HANS SURÉN Rraft-JUMImarik Franckhische Verlagshandlung / Stuttgart

# HANSSURÉN



Kraftgymnastik

Dieses Werk geht weit über ben Rahmen eines Lehrbuches über Kraftgymnastik hinaus. Es greift tief ins Berg und erweckt die Ber: nunft, die Lebensführung unter rassische und naturfrohe Gesetze zu stellen. Darüber hinaus ist es das einzige Lehrbuch für die von Suren in Deutschland eingeführte Schulung zu Schnellfraft und Rörperschönheit, die keineswegs nur für Männer, sondern ebenso für Frauen und Mädchen geeig: net ist. Zahlreiche prachtvolle Bilder und Lehrtafeln begeistern zur Nacheiferung. Sie zeigen den großen Wert der Kraftgymnastik für das sportliche Training, wie vor allem die höchste Bedeutung für die Berufsarbeit und Lebens: führung

jedes deutschen Menschen.



# Kraftgymnastik

mit natürlichen und sportlichen Geräten

von

# HANS SUREN

Oberstarbeitsführer a. D.

Major a. D.

Früherer Inspekteur für Leibeserziehung bes Deutschen Arbeitsbienftes, langjähriger Leiter ber Becresschule für Leibesübungen ber früheren Reichswehr

22. - 26. Zaufend

Brandh'iche Berlagshandlung, Stuttgart

# Mit 118 Lichtbildern, 6 Zeichnungen und 2 Leporellotafeln Umschlagbild von P. Isenfels

MIle Medite, besonders das übersehungsrecht, vorbehalten Copyright 1935 by Franckh'sche Verlagshandlung, W. Keller & Co., Stuttgatt Printed in Germany

Drud von Nichard Bechtle, Buchdruderei, Eflingen a. Dt. / Berlagsnummer 1646

# Inhalt

I. Teil

Wor	wort für die 18. – 21. Gesamtauflage	•												6
	inerungen			,					,					7
	Rraft und Gefundheit für alle									٠				14
2.	Lebe vernünftig!													16
3.	Der Weg gur Gefundheit								4					20
	Maschine ober Mensch													22
5.	Surén-Gymnastif						٠						٠	24
6.	Das Gefetz des Atmens													26
7.	Die Mahnung aus Mürnberg													28
8.	Die große Sehnsucht							,						29
9.	Das Wiffen vom Gifen													31
10.	Un die Medizinballe													34
	Der Rampf um Barmonie													38
12.	Rraft und Rhythmus													40
13.	Beachtung ben Antagoniften													42
	Mit geringstem Rraftaufwand bie gro													43
	Loderung, Dehnung und Maffage .													48
16.	Schnellfraft- und Rörperbelaftung .													50
	Muskelgefühl und Muskelfinn													51
	Lehren vom Radelrutsch und Pipifar													52
	Von Ebbe und Flut ber Rraft													55
	Jugend und Gifen													58
	Wer foll mit Gifen üben?													60
22.	Wie foll ber Unfanger beginnen? .													64
23.	Inflation und Wachstumsreig													68
	Was und wie foll geübt werden? .													70
	Das Gifen im Beim													75
	Bin ich einseitiger Fanatiker?													76
	Grundlagen der Wehrhaftigfeit													82
	Grundlagen der forperlichen Arbeit .													84
	Sportgerat für Organisationen und I													86
	Das üben in Abteilungen													87
	Die Ubungseinteilung													88
32.														89
	Rraft und Treue dem Schwur													97
	Vom Schwigen und hautstoly													103
	Mordisches Streben und Maturgerät													107
	Zuklopenspiele							200	19					112
	war in the state of the state o	10	100	3373	100	97.5		3348	115	100	6.7	0	3.5	1

#### II. Zeil

	Die übungen ber "Suren	<u> </u> @	sym	nasi	iŧ"	m	it	Sp	orts	gerö	iten			
Δ	Gymnaftik mit Medizinballen .											٠		119
R.	Gymnastif mit eiserner Rugel .													134
o.	Gymnastik mit Rundgewicht		-											143
D.	Gymnastik mit der Scheibenhantel	. 1											٠	155
D.	Gymnastik mit dem hammer .													162
E.	Gymnastik mit dem Wurfgewicht				10.5	32	3							165
r.	Ubungen mit Baumstämmen	•	•	•										168
G.	ubungen mit Saumftammen		•		•		35							

# Vorwort für das 22. bis 26. Taufend

Die vollständig veränderte und neue Bearbeitung von 1935 hat wegen ihres vielseitigen Inhalts und schönen Abbildungen viel Freude und Beifall gefunden.

Wiederum wurde ein Neudrud notwendig. Rraft, Zähigkeit und vor allem Mut, Entschloffenheit, gepaart mit Selbstbeherrichung und gefunden Nerven haben fich ungählige für Kraft und Körperschönheit Begeifterte erkampft und erobert, indem fie gabe, unverdroffen und treu ihre Lebensführung nach meinen Lehren feelischer und forperlicher Rraft richteten. Aus vielen taufenden begeifterter und dankbarer Briefe fpricht ber alte germanische Rampfgeift - auch fur die Geftaltung des taglichen Lebens. Wollen wir unsere eigene Zukunft und die unseres Bolfes gefund, ftart und gludlich gestalten, fo find wir gebieterifch auf Leibeszucht und Körperkultur angewiesen. Sie meißeln auch ben nordischen Charakter! Die Körpertat ift unlöslich mit der seelischen Rraft verbunden. Das beweift auch dieses Bud. Wie weit es über ben Rahmen eines einfachen Übungsbuches hinausweift, zeigt deutlich bas Inhaltsverzeichnis. "Grundlagen der Wehrhaftigkeit" behandelt es ebenfo wie Grundlagen fur die Berufsarbeit und unsere vollische, raffische Erziehung und Zukunft. Freuden bietet es, Lebenskraft, Buverficht und Stolz. Allerdings fordert das Buch den perfonlichen Ginfag auch von Frauen und Mädden, denen es ebenfalls ein guter Freund geworden ift.

Im Januar 1942

Bans Surén

#### Erinnerungen

Als ich nach mühevollen, entbehrungsreichen Tropenkämpfen in Zentralafrika und harter Tropengefangenschaft glücklich, aber abgezehrt auf Englands Boden landete, nahm ich sofort eine harte körperliche Selbstschulung auf. Im Lager Donington-Hall war zunächst nichts an sportlichem Gerät vorhanden. Doch bedurfte ich dessen noch nicht — muß doch ein erschlaffter Körper zunächst hauptsächlich durch Gymnastik, Läuse, Spiele und Bewegung in frischer Luft auf Leistungsfähigkeit vorbereitet werden. Hierin hatte ich bereits sahrelange Erfahrungen, denn ich war von Jugend auf ein begeisterter Gymnast und hatte die Nordländer bereift, in denen der Ursprung der Gymnastik liegt. Mein eigener, geschwächter Zustand bestätigte mir viele der Erfahrungen, die nunmehr in den Büchern meiner deutschen Charakter- und Körpersschulung niedergelegt sind.

Mein Körver war durch die hoben Unforderungen des afrikanischen Vatrouillen- und Verteidigungskrieges erschlafft und durch die drückende Gefangenschaft in Nord- und Südnigerien entnervt1. Unerbittlich zwang ich mich täglich, um 5 Uhr in der Frühe auf dem mit breitem Stacheldrabtzaun umzäunten Plat zu sein und übte unter einer alten Zeder bei feber Witterung meine Gymnastik. hieran ichloß fich ein immer mehr ausgedehnter Dauerlauf um den Stacheldraht berum. Der Lauf ift die beste Arznei für schwache Bergen und Lungen. Es war frubmorgens, meine Kameraden ichliefen noch alle, und die englischen Poften wunderfen sich über den nachten "german" - denn selbstverständlich: Suren übte nackend. Nach Jahr und Lag war ichließlich der "capt'n Sörrin" eine kleine Sebenswürdigkeit geworden, dem feine Ralte gu groß, fein Nebel ju dick, fein Regen und Schnee ju falt und fein Wind zu ftark waren, um durch abmnastische Übungen und naturbarte Lebensweise körperliche Kraft zu erobern. Der Gumnast ift ein viel härterer Rämpfer als der Sportsmann - benn er kampft mit fich felbft. Der Sportsmann aber, der auch Gumnaft ift - wird fürs gange Leben Sieger fein!

<sup>1</sup> Meine Rriegserlebniffe in Ramerun habe ich im Buch: "Rampf um Ramerun", Berlag Scherl, gefchilbert.

Nach Monaten sehnte ich mich jedoch nach härterer Arbeit und begann energisch die Anschaffung von Geräten; auch glaubte ich, mit diesen einige Kameraden für die Gymnastik begeistern zu können. Es ist wohl möglich, den Körper ohne Geräte bis zu einem gewissen Gradkraftvoll und schön zu formen. Zur weiteren Durchbildung gehören aber die übrigen Gebiete der Leibesübungen und die verschiedenartigsten natürlichsten und sportlichen Geräte.

Vor allem besorgte ich mir eine eiserne Rugel, sedoch weniger, um mit ihr das Rugelstoßen zu üben. Vor allem benußte ich sie zum Jonglieren. Ich machte die Erfahrung, daß man durch die Verwendung der Rugel zu den verschiedenartigsten Jonglier-, Stoß- und Fang- übungen unvergleichliche höhere Vorteile für den Körper herausholen konnte, als wenn man sie nur zu den stets gleichbleibenden Wieder- holungen des eigentlichen Rugelstoßes benußte.

Einige Jahre später baute ich auf diesen Überlegungen in der Heeresssportschule der Neichswehr, deren Kommandeur ich viele Jahre hindurch war, die nicht nur für Deutschland, sondern für alle Länder neuartige Gymnastik mit Geräten auf, die ich nunmehr als "Kraftgymnastik" bezeichne. Sie ist in unserer setzigen Zeit von einer richtigen Ausbildung des Mannes in den Leibesübungen gar nicht mehr fortzudenken. Dieser Erfolg ist für mich natürlich eine tiese Vefriedigung.

In der Tat bedeutet es für den deutschen Mann, der nach den Forderungen unseres Führers und den Geboten unserer Rasse wieder einen aufgeweckten Sinn für germanische Kraft besitzen muß, eine unbändige Freude, seine Kräfte am Eisen verschiedenster Form oder bei Bewältigung natürlicher Lasten zu messen. Die kommende Zeit muß erst noch das Wissen vom Eisen als Sportgerät bringen — ein Wissen, das durchaus gleichzustellen ist mit den Kenntnissen und Fertigkeiten in den athletischen Sportzweigen.

Der deutsche Jüngling — aber ebenso der deutsche Mann bis ins höhere Lebensalter — muß mit eisernen Kugeln und Rundgewichten jonglieren, täglich die Hantel zur Hochstrecke reißen, den Hammer schwingen, das Wurfgewicht schleudern, Balken, Eisenschienen, Lasten und Baumstämme aufnehmen, hochwuchten, bewegen oder weit hinaus in den Sand stoßen können. Sieghafte Kraft muß von allen deutschen Menschen ausstrahlen, die sich stolz als Nachkommen der kühnen, edelsgewachsenen Germanen bezeichnen.

Ich hatte von derartigen Geräten in Donington-Hall nur wenig. Vor allem ließ ich mir vom Tischler Mr. Shattel nach eigenen Ungaben ein Vorgestell machen, um die herrlichen Übungen am Punchingball, die ich seit Jahren nicht betreiben konnte, wieder aufzunehmen. In diesem Gerät brachte ich es zu einer Ausdauer und kunstvollen Fertigkeit, die gewiß die meisten Artisten übertraf. Stundenlang rasselte und knatterte oft der Vor-Vall in einer Wagenremise, und der Engländer staunte über den "Voring-captain" he is very fith.

Bei der Suche nach einem geeigneten Raum zur Andringung des Balls spielte mir der Zufall einen schweren gefütterten Lederball in die Hände — verstaubt und verschmußt. Wielleicht lag er hier vergessen seit den vergangenen glorreichen Zeiten der Lord Hastings, die das Schloß Donington-Hall erbauten. Nach afrikanischem Naturrecht nahm ich den Ball selbstverständlich in Besitz. Wahrscheinlich war er ein amerikanischer sogenannter "medicin ball". In Amerika gibt es seit langem diese Välle, die im Dollarland wie eine Art Hantel zur Gymnastik benußt werden. Man macht mit ihnen Armstrecken, Rumpsbeugen, Rumpsbeugen, Rumpsbeugen, Rumpsbeugen, Rumpsbeugen, Rumpsbeile Spiele mit dem Vall zusammengestellt. Wir Deutschen kannten dieses sonderbare Gymnastik-Gerät noch nicht und in senem Gefangenenlager ist, nicht nur für Deutschland, sondern für alle Länder, der Geburtsort der damals neuen deutschen "Medizinball-Gymnastik" zu suchen.

Ich war freudigster Scimmung! Was Wunder — war einem boch im Gefangenenlager seder Schmetterling — jedes zaghafte Gänseblümschen eine Abwechslung. Doch eins stand fest — ich bedurfte für den Ball eines Partners zum üben. Der Gedanke, den Vall in amerikanischer Art als eine Art Hantel zur Gymnastik zu verwenden, kam mir überhaupt nicht, denn erstens war ich von seher ein Gegner von Pfundbanteln und derartigem, und zweisens brachte mich der Vall auf den Gedanken, ihn einem andern mit Macht gegen die Brust zu stoßen. Doch einen Partner zu sinden, war sast eine unlösbare Aufgabe. Hundert, zweihundert und später sogar vierhundert deutsche Jünglinge und Männer im besten Lebensalter waren meine Kameraden, aber es ist

<sup>1</sup> Die wundervollen und unersestlichen Übungen am Borball und am Doppelsendball habe ich in Verbindung mit meinen Erfahrungen und vielen besonderen Lehren in den beiden gleichnamigen Büchern (Verlag Limpert, Berlin) geschildert.

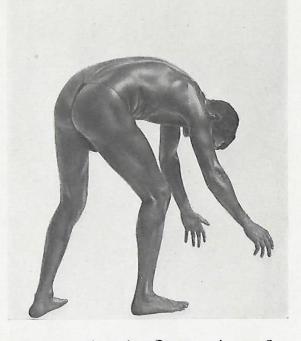


Abb. 1. Tiefes Rudbengen vor bem Vorwartswurf als Weithochwurf aus ber Schrittfellung mit Einatmen (Hauptübung Nr. 4)

ein Zeichen für den Tiefstand unserer früheren Schulerziehung, daß von diesen Hunderten kaum einer Interesse für Körperzucht und Erstarkung hatte. Ich selbst galt wegen meines harten Körpertrainings, das ich auch auf den übrigen Tageslauf ausdehnte, bei vielen meiner beutschen Kameraden für geisteskrank. Wahrlich — ein Zeichen, wie groß ein Irrweg unserer ganzen Erziehung war!

Meinen Kameruner Mitkampfern sei es zur Ehre gesagt, daß sie es waren, die mit mir zuerst die Freuden des Übens mit dem Medizinball erlebten. Wären wir Deutschen ein wenig seebesahrener und welterfahrener gewesen, so hätten wir früher den ungeheuren Wert eines Trainings von Körper und Geist mehr zu schäßen gewußt. So hoben wir Afrikaner für unser deutsches Volk die neue "Medizindall-Gymnnastik" aus der Taufe.

Abb. 2. Ausschwingen bes Rumpfes nach bem Abwurf nach vorn mit Ausatmen



Wir paar Rameruner werden die frohen Studen nie vergessen. Nach einiger Zeit trennte uns das Schickfal, und auch mir gelang es, aller feindlichen Aufmerksamkeit zum Troke, Ende 1917 aus der englischen Gefangenschaft zu entkommen. Aber den Medizinball vergaß ich nicht. Als ich März 1919 aus Rußland und der Türkei zurückgekehrt war und mir im Sommer desselben Jahres die Leitung der sportlichen Ausbildung eines großen Teiles der sich bereits in Rückgliederung bestindlichen Armee anvertraut wurde, ließ ich den Medizinball nach meisnen Angaben neu erstehen.

Die ersten acht Balle wurden nach meinen Angaben die Vorfahren unzähliger Tausender von Medizinballen, die jeht in Deutschland zum Vorteil unserer Volkskraft gebraucht werden. Ohne Verwendung dieses Valles gibt es überhaupt keine Körperschule mehr.

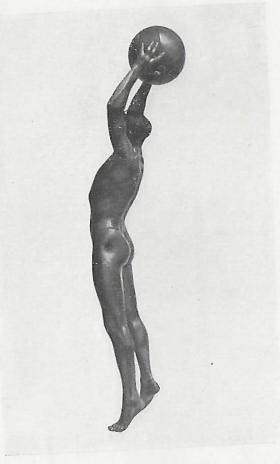


Abb. 3. Hochreden bes Körpers vor dem Müdwärtswurf zwischen den Beinen mit Einatmen (Hauptübung Nr. 11)

Es ist viel zu wenig bekannt, daß die damals noch junge beutsche Reichswehr zur Trägerin ganz neuer Ausbildungsarten wurde, die dann allmählich in das Volk übergingen. In der Heeressportschule in Wünsdorf liegt die Geburtsstätte für die Kraftgymnastik mit Eisengerät und Medizindällen, für gymnastische Verwendung von Naturgeräten und Baumstämmen. Auch setzte ich mich erstmalig für den Vorsport in der Wehrmacht ein. Die Heeresschule hatte schon damals mustergültige Voreinrichtungen. Als höchstes Ziel aber setzte ich die Veredlung der nordischen Rasse.

Der durch aufrichtigen Charakter geleitete kraftvolle Körper stand

Abb. 4. Tiefe Benge bes Numpfes nach bem Abwurf zwischen ben Beinen mit Ausatmen (Wgl. auch Abb. 17)



im Mittelpunkt des Strebens. So waren wir stolz auf unsere wettergebräunten und gestählten Körper. Nacktsein war uns selbstverständsliches Gebot. Herrliche Vilder nackter, braungebrannter Jungmannen und Männer waren in jenen Jahren zum erstenmal in allen Zeitsschriften zu sehen und wurden als Ausdruck neuerwachten antiken Stresbens bewundert. Damals wußten nur wenige, daß es Vilder von der wahrhaften Trainingsarbeit der Heeresschule für Leibesübungen waren.

Das Ziel meines Strebens gipfelt in den Worten unseres Führers aus seinem Buch "Mein Kampf": "Was das griechische Schönheitsideal unsterblich sein läßt, ist die wundervolle Verbindung herrlichster körperlicher Schönheit mit strahlendem Geist und edelster Seele."



Abb. 5. Bor bem Fang bes Balles jum Rudwartswurf zwischen ben Beinen

Rraft und Gefundheit für alle

Diese unschäßbaren Gaben sind an kein Lebensalter gebunden — an kein Geschlecht und keinen Veruf. Die Ledigen können sie ebenso erstingen wie die Verheirateten. Kraft und Gesundheit sind nicht von Vereinsgesehen abhängig — nicht von Mode, Jahreszeiten, Sportplätzen — Kraft und Gesundheit sind frei für jedermann, der Kämpfer wird gegen seine täglichen Gewohnheiten. Die Kraft ist frei auch für dich — gleich, ob du Wissenschaftler, Veamter, Arbeiter oder Vauer bist — gleich, ob beutsche Frau oder beutsches Mädchen! Eine Lebensssührung ohne tägliche Körperübungen scheint für viele bequem, doch

Abb. 6. Vor dem Vorwärtswurf aus der Seitbrehung mit geftrecktem Arm in der Seitgräfschftellung mit Einatmen (Hauptübung Nr. 13)



vernichtet sie Gesundheit und Kraft. Krankheit zermürbt den Neichsten, kraftvolle Gesundheit schenkt selbst dem Armsten Frohsinn! Was nicht geübt, gepflegt und trainiert wird, vergeht. Gesundheit bleibt aus, wo nicht der Wille ift, sie zu erringen. Kein Mensch erhält sich gesund, wenn er seinen Körper nicht stählt — ohne Übung wird sede Kraft zur Schwäche. Der Körper ist dankbarer als der treueste, beste Freund. Veachten wir ihn, schenken wir ihm täglich einige sinnvolle Übungen, so dankt er uns in überraschender Fülle. Erkenne deinen Körper — erstenne seine Zweckmäßigkeit — seine Freuden, seine Schönheit, und du wirst Ghmnast — du wirst gesund. — Du wirst wieder ein Träger edelsten rassischen Gutes!



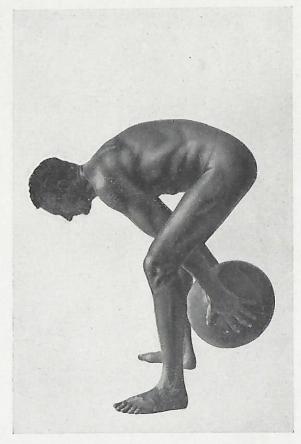
Abb. 7. Ausschwingen bes Numpfes nach bem Vorwärtswurf aus ber Seitbrehung mit Ausatmen

Lebe vernünftig!

Wie viel wird allerorten von körperlicher Ertüchtigung gesprochen und geschrieben! Aber die praktische Arbeit am eigenen Körper überslassen sehr viele vorsichtigerweise der Jugend! Schaut die Bequemen und Satten, wie sie reden von Ertüchtigung, sich aber schmunzelnd hinster volle Schüsseln und Gläser seken! Sie vermeinen noch in einer Zeit des Wortes zu leben, doch streben wir schon längst in einer Zeit der Lat.

Auch die Alteren muffen heran an die Leibeszucht! Sie find die Eräger der Nation und die eigentlichen Träger der Rasse — nicht die Ju-

Abb.8. Tiefes Schwungholen zum Rudwärtswurf mit Einatmen (Hauptübung Nr. 6)



gend, denn sie foll ja erft zum Berteidiger und Träger von Mation und Raffe werden.

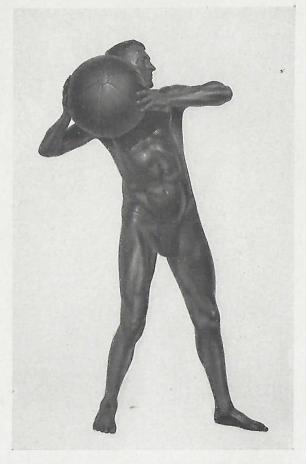
Der Geist der Wiedergeburt — der Geist völkischer Kraft — erhält auf den Sportplätzen, in den Geländeschulen, in den Arbeitsdienstslagern und in der Wehrpflicht Ausdruck durch seine deutsche Jugend. Mit diesen Schulungen müssen der Jugend zugleich die geeigneten Wege gezeigt werden, wie sie auch für sich im Verufsleben und vor allem in der Familie täglich für Kraft und Gesundheit wirken kann. Und dafür müssen wir Zeugnis ablegen — wir, die Älteren!

Seit dem Ende des Weltkrieges rufe ich auf zur Gymnastik und gymnastischen Lebensweise, zu Kraft und Vorbild . . . Ich weiß, wir können dies Vorbild geben, wenn wir uns unabhängig machen von



Abb. 9. Wollfommene Biegung des Körpers auf ben äußersten Zehenspißen nach dem Rüchwärtswurf mit Ausatmen

Abb. 10. Leichtes Beugen bes hinteren Beines und Neigen bes Rumpfes vor dem geraden Zuftoß aus Schrittftellung (Hauptübung Nr. 20, f. auch Ab. 47 u. 52)



dem allenthalben schwierig durchzuführenden sportlichen Vetrieb. Holt euch die Kraft ins eigene Heim — beginnt sofort mit der Gymnastik! Es ist für die meisten Verufstätigen der beste Weg zu einer völkisch en Wiedergeburt. Ich weiß es — laßt euch überzeugen — ich habe die Erfahrungen! Lies die "Gymnastik der Deutschen"!

Zerrüttende Gewohnheiten untergraben die Kraft — wer seinen Körper im Heim nicht achtet, wird niemals gesund. Die tägliche Berufsarbeit in Kontor und Fabrik vernichtet, zermürbt nur den Unwissenden. Werde wissend — lebe vernünftig — werde stark, und die oftmals schweren Ketten des Gelbverdienens werden dir nicht mehr scho-

ben. Wer seine freie Zeit häufig in Raffeehäusern und Vierlokalen verbringt, kann nicht zu Kraft kommen — wer abends den zerrüttenden Freuden der Städte nachläuft, untergräbt die Gesundheit. Ift die Berufsarbeit getan, dann überlege, wie du deinen Körper — dein Ich — wieder finden kannst. Wisse, daß selbst der Stärkste auf den Straßen der Städte, im Dunst der Kneipen, in schlecht gelüfteten Wohn- und Schlafzimmern verkommt, der Schwächste aber durch vernünftige Lebensweise und Lebensfreude zu Kraft gelangen kann. — Kraft bringt Lebensfreude!



Abb. 11.
Rräftiges
Vorstoßen
von Schulter
und Körperfeite bei und
nach bem
Ubstoß

Abb. 12. Kur; nach bem Abwurf zur Gewandt, beitsübung des Borwärtswurfs zwischen ben Beinen. Die Haltung zum Schwunghoten siebe Bild 3 (Hauptübung Mr. 12)



Der Weg zur Gesundheit

Du kennst beinen Körper nicht, benn er ist ein misachteter Knecht. Wir schauen auf Krawatten und Bügelfalten und wissen nichts vom schönen Leib und Fuß. Wir füttern ben Körper mit ben unsinnigsten Sachen und Mengen und wissen nicht mehr, was ihm wirklich bienslich ist. So hast du mit 20 Jahren eine flache Brust, mit 30 einen runden Rücken und mit 40 einen dicken Leib und faltigen Nacken. Wahrlich, du wirst keine Schönheit! Der erste Schritt auf dem Wege zur Gesundheit führt zur Gymnastik. Läglich mußt du einige körpersliche Übungen ausführen. Die Schwachen beginnen nicht gleich mit eisernen Sportgeräten, sondern zunächst ohne Geräte mit meiner Körs

perschule. Greift zu meiner "Eymnastik der Deutschen" und zur "Schwunggymnastik"! hier habt ihr den Frohweg zu Gesundheit und Körperstolz. Herrlich wirken die mannigsachen interessanten täglichen Übungen auf Körper und Stimmung ein. Umgewandelt ist man schon nach Wochen. Der Körper beginnt sich zu recken — die Muskeln schwellen — er wird uns zum Freund, der immer in Treue zu uns steht — und nie verläßt, wenn wir ihn schüßen. Nichts ist dankbarer — nichts ist treuer als unser eigen Fleisch und Blut! Nichts bringt uns auch mehr Freude und Frohsinn als der starke und gesunde Körper. So führt der Weg zur Gesundheit zunächst zur Gymnastik.



Abb. 13. Schnellftes Aufrichten bes Oberförpers zum Fang bei ber Gewandtheitsübung

Maschine oder Mensch

Gymnastik heißt Macktübung! Das hatte die nordische Rasse vergessen, weil sie sich vor ihrem eigenen nackten Körper schämte. Nacktsbeit galt als schamlos, unsittlich — verderblich. Das war die Folge der sahrhundertelangen fremdrassigen Einflüsse. Eindringlich beweise ich dies im Buch "Mensch und Sonne", dessen arisch-olympischer Geist alle nordisch empfindenden Menschen begeistert. Man turnte nur in Kleidung und kam dadurch auf die größten Irrwege, denn es läßt sich nur das bilden und sormen, was man sieht. So sah man nur Maschinen mit Urmen und Beinen, Zinnsoldaten, Gliederpuppen — die auf Kommando sich streckten und beugten oder die unsinnigsten Übungen auss

Abb. 14. Der Oberforper ift kurz vor bem Bang aufgerichtet und bie Füße find fteben geblieben



führten, die zum Teil auch schädlich waren. Die Nacktheit brachte uns die Vernunft des Leibes wieder. Heute wissen wir, daß unser Körper etwas Wunderbares sein kann — wir wissen, daß unser nackter Körper edel und rein ist, wenn wir ihn pflegen und trainieren. Den Sinn hierfür weckt "Mensch und Sonne". Die Nacktheit zeigt auch am besten, wie wir den Körper ausbilden müssen und daß wir mit einfachen Nacktsübungen beginnen sollen. Daß Geistesarbeiter, Beamte, Kausleute und Angestellte Heim-Gymnastik pflegen sollen, ist heutzutage fast sedem Menschen bekannt — weniger aber wissen die Arbeiter und Bauern hiervon. Selbst der muskelbepackte Schwerarbeiter muß Gymnastik treiben, will er gesund bleiben. Jede Arbeit — sei sie leicht oder schwer

<sup>1</sup> Dies Buch, das 1935 völlig neu bearbeitet wurde und viele Abbildungen vorbildlicher Körper enthält, fand bereits 1939 eine Verbreitung von 155 000.



Abb. 15. Die Mervenprobe burch fräftiges Jonglieren mit zwei Bällen (Hauptübung Nr. 23)

— zwingt den Körper gleich einer Maschine meist zu immer gleichsbleibenden Arbeitshandlungen, die viele Teile und Fähigkeiten des Körspers unbenutzt lassen. hieraus entstehen aber große Gefahren für die Muskulatur und besonders für die wertvollen inneren Organe. Das beweise ich im 2. Vand der "Eymnastik der Deutschen".

#### Surén-Gumnastik

Die inneren Organe unseres Körpers bilden die Grundlage von Rraft und Gesundheit und nicht die schöne Muskulatur, die uns so oft begeistert. Für jedermann bleibt es daher Pflicht, mit Übungen zu

beginnen, die auf Herz, Lungen, Magen, Nieren, Leber — auf Bauch, Haut, Blut und Nerven die besten Einflüsse ausüben. Zuerst also Aufbau dieser wichtigen Organe als Fundament, auf das sich eine prachtvolle Muskulatur sowie höchste Leistung stüßen können. Wer aber bereits mit berechtigtem Stolz kraftvolle Schenkel, prachtvolle Hüftmuskulatur und einen schönen Rumpf zeigen kann, und wer hohe Leistungen schon vollbracht — der achte mit höchstem Interesse auf das Leben in seinem Innern! Ist hier — in den lebensbestimmenden Orzganen — nicht alles in Ordnung, so wird der kraftvolle Mensch früher in das Grab gestürzt als der Durchschnittsz und Dußendmensch. Der Starke also pflege Heim-Ghmnastik als Ausgleich zu seiner schweren Arbeit, und der Anfänger, um überhaupt Kraft und Schönheit zu erzeichen.

Hervorragend sind natürlich Leibesübungen in frischer Luft, in freier Natur! Aber niemand hat genügend Zeit hierfür! Seit über einem Jahrzehnt ermahne ich daher, sich die Borteile des Sports in frischer Luft auch im eigenen Heim zu verschaffen. Ist dieser Gedanke denn nicht richtig? Wohlan — ich gebe in meiner Körperschulung — in den Lehren meiner Vücher den notwendigen Ersaß!

Wagt doch wenigstens den Versuch! Übt die "Gumnastik der Deutschen" — übt die frohstimmende Schwunggumnastik! Geht und kauft euch einen Doppelendball, dieses wundervolle Trainingsgerät, das so unglaublich viel Schnellkraft, Ausbauer, Schönheit, Nerven und Entschlußfähigkeit vermitteln kann — aber nur unter der Voraussetzung, daß nach meiner Art geübt wird!

Ich verlange von sedem deutschen Menschen, daß er sich in einem gewissen Umfang ein Wissen von den grundlegenden Gesehen der Kraft und Gesundheit verschafft. Er soll nicht warten, daß andere dieses Wissen ihm geben, das ist Faulheit — er soll es sich selbst erwerben! Man muß die Unterschiede und Einteilung der Übungsarten kennen — also zwischen Lockerung, Dehnung und Kraft, zwischen Schnellkraft, Ausdauer, Körperschwüngen und anderem mehr. Diese Arten von Übungen habe ich in meinen Sustemen derart aufgebaut, daß sie vornehmlich die inneren Organe stärken. Herz und Lungen müssen sedoch eine besondere Schulung haben, weil sie es sind, die bei gumnastischen Übungen, bei Sport und Athletik, bei Verufsarbeit wie im sonstigen Leben stets als erste versagen. Darum: Keine Kraftsübung, keine Schnelligkeitsübung ohne geregelte Atmung.

# Das Gesetz des Atmens

Der Atem ift die Grundlage allen Lebens! Jedoch die wenigsten wissen etwas von diefer Weisheit. Der Körper atmet von felbst, was foll man fid, barum noch kummern. Für den täglichen Bedarf ift Luft genug vorhanden. Wohl konnen arme Leute verhungern, aber wegen Luftmangel haben felbst die Armsten feine Sorge. Dies ift ein gro-Ber Jrrtum! Die meiften Menschen werden fiech, altern und fterben, weil fie es "auf der Bruft haben" und weil das Berg versagt. Much der ftartfte Mann muß sich beugen vor dem unerbitflichen Gefet des Atmens. Seht die Größen des Sports und die Riefen der Kraft alle find fie dem Gefet des Utmens unterworfen. Webe dem, der vom Atmen nichts weiß. Wohl mag er heute noch prangen in Jugendschönbeit und Manneskraft - body wie schnell vergeben fünf oder zehn Jahre, und das Herz verfagt. Es verfagt, weil man die Atmung nicht verstand. Dies ift praktisch erwiesen, und geradezu erschütternde Beweise liegen vor. Einige besonders überzeugende wurden vom Stadtamt für Leibesübungen in Mürnberg gefammelt. Go fteht bort bas Stelett eines vor einiger Zeit gestorbenen großen Uthleten, deffen Rraft allseitige Bewunderung erregte. Es war ein ebenmäßig gewachsener schöner Mann - ein Vorbild fur viele! Bepackt mit Muskeln von riesiger Kraft, war er doch innerlich morsch. Mit fünfundzwanzig und dreißig Jahren bejubelt, bewundert und felbst überzeugt von eigener berrlicher Gesundheit, konnte er mit neununddreißig nicht mehr die Treppe gur Wohnung binaufsteigen, fondern mußte getragen werden. Das Berg versagte. Mit vierzig Jahren - an der Schwelle der Manneskraft - war diefer Berkules ein toter Mann. Sein Skelett aber zeigte, wie wertlos, ja wie schädlich außere Rraft sein kann, wenn fie fich nicht auf gefunde innere Organe ftutt. Das Bruftbein biefes jungen Menschen war bereits mit den Knorpeln der Rippen zu einem festen Knochen verkalkt. Das fagt uns, daß die Lungen dieses Mannes nicht genügend arbeiten konnten, obwohl er einen riefigen Bruftkorb hatte. Es war tatfächlich bekannt, daß er bei Ein= und Ausatmung nur einen Unterschied von einem Zentimeter hatte. Das zeigt auch das Bruftbein, denn dieses muß eigentlich mit elastischen Knorpeln verfeben sein, damit fich die Rippen debnen und verengen konnen1. Wir



Abb. 16. Vorwärtswurf aus der Seitdrehung mit beiden Armen und 2 Ballen (Hauptübung Nr. 13)

mussen wisen, daß die Lungen selbst nicht arbeiten können, weil sie keine Muskeln haben, sondern abhängig sind von der guten Tätigkeit der Utmungsmuskulatur und des beweglichen Brustkorbes. Wie ein Blasedalg muß dieser arbeiten. Ein kleiner Brustumfang mit großer Utmungsdifferenz ist viel bester als ein mächtiger Umfang, der starr ist, das lese man in meiner "Atemgymnastik" nach. Hier kann ich nur kurz aber nachdrücklich sagen, daß von der Tätigkeit der Lungen die Kraft des Herzens unmittelbar abhängt — besonders bei den starken Männern. In Nürnberg wird noch das Herz eines Uthleten gezeigt. Der große Umfang, die erstaunlich diesen Herzwände stehen in gar keinem Verhältnis zu den überaus kleinen Herzkammern.

Darum rufe ich wieder und wieder: Treibt Gymnastik — übt Schwunggwnnastik — trainiert ausgleichende Leibesübungen und Sportsarten! hatte der an eigener Rraft zugrunde gegangene Mann etwas von Atemgymnastik mit Lockerungss, Dehnungss, Schnelligkeitss und Schwungübungen gewußt oder vom Laufen und Seilspringen, so hätte

<sup>1</sup> Giebe bie anatomischen Abbilbungen in ber "Gymnaftit ber Deutschen".

er sich einen elastischen Bruftforb bewahrt und damit ein gesundes Herz. So hängt die Gesundheit der inneren Organe vornehmlich von der Art der förperlichen Befätigung ab.

## Die Mahnung aus Mürnberg

Micht darf die oftmals schädliche körperliche Unstrengung die Utmung schulen, sondern die Atmung ift die Grundlage, die Borbedingung für die Unftrengung. Dur leichte, natürliche Dauerübungen, wie Laufen, Spiele, Seilfpringen, Schwunggmnnaftit, bilben eine Musnahme. Dies wird vielerseits noch nicht erkannt. Wer diese Lehre beachtet, wird Erfolg haben bis ins höchste Alter. Die Atmungsmuskulatur muß auch für fich allein burd, finngemäße Übungen fo gestärkt werben, daß fie für große forperliche Unftrengungen bereits vorbereitet ift. Ich beweise in meiner "Atemgemnastif", daß Atemschulung eine Muskelschulung ift. Sie follte täglich geubt werden. Man hört viel von Tiefatmungen und versteht hierunter ein tiefes Einatmen. Als ich noch ein Junge war, pflegte meine Großtante bei Spaziergangen mir und meinen Brudern zuzurufen: "Jungs, fteben bleiben und einmal tief Atem holen!" Sie wußte noch nichts von richtiger Atmung, wie ich fie nach 25 Jahren zusammengestellt habe. Wie viele aber rufen auch jest noch: "Jungs, tief Atem holen!" Richtig aber ift es, tief ausatmen zu laffen - so tief und so nachhaltig, daß man sogar durch Druck mit Banden oder mit gefreugten Urmen auf die Rippen nachhilft. Denn wißt: Ausatmen ift wichtiger als Einatmen. In vorliegendem Buch muß der kurze hinweis genügen, daß die Lungen felbst beim tiefften Atemzug nicht mehr als 4,38 Prozent von dem in der Luft überhaupt nur vorhandenen 20,81 Prozent Sauerstoff ausnugen. Der Mensch und vornehmlich ber Sportsmann leidet bei Unftrengungen nicht etwa unter Sauerstoffmangel, sondern unter der Bergiftung durch Rohlenfaure, die nicht genügend aus den Lungen herausgebracht wird. Die Seghaften am Biertisch aber, und besonders die Lungenraucher, vernichten die Lungen derart, daß sie für gute körperliche Leiftungen unfähig werden. Die Art der Nahrungsaufnahme aus Luft und Lebensmitteln bestimmt Rraft und Erfolg! Ausschlaggebend bei den ftarten Männern - den Großen des Borrings, der Ringmatte, des Gifens und ber Schwerarbeit - für Gesundheit und langes Leben ift auch die Atem-

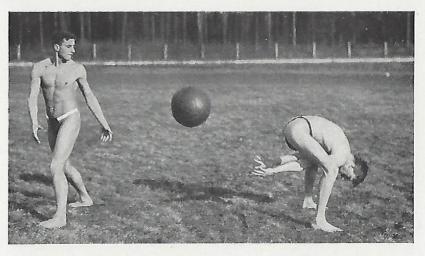


Abb. 17. Rudwartswurf gwifden den Beinen (Sauptübung Dr. 11)

preffung. Die gewohnheitsmäßige Atempreffung, wie fie bei langjamen Rraftübungen mit der Santel, beim Beben und Tragen von Gaden und Lasten vielfach unvermeidlich ift, schadet dem Bergen ungemein. Es muß zum Grundfat werden - zur unbedingten Regel - bei berartiger Arbeit richtig zu atmen und unmittelbar nach derartigen Übungen viel tiefe Ausatmungen auszuführen, wie ich in meiner "Atemanmnastik" beschrieben habe. Das sollten sich auch die Konige vom Turngerät merken, wenn sie auch nur vorübergehenden Atempressungen unterworfen find. Die beste Medizin aber ift und bleibt der rubige Lauf. Jeder Mensch - der geistige Arbeiter wie der Kabrifarbeiter - sollte unbedingt mindestens zweimal wochentlich einen Dauerlauf als Atmungslauf machen. Left hierüber in meiner "Atemgymnastif"! Der Schwerarbeiter und der Landmann, sowie gang besonders jeder Schwerathlet, Ringer und Borer haben den Utmungslauf nötiger als den "Mordhäuser" oder den Tabak. Aber wer hat sie je laufen sehen - unsere Schwerarbeiter und Bauern!

#### Die große Sehnsucht

Wandert hinaus in die Lander und Stadte! Fragt die größten Geifter und Denker oder die einfachen Menschen entlegenfter Gegenden

er sich einen elastischen Bruftforb bewahrt und damit ein gesundes Herz. So hängt die Gesundheit der inneren Organe vornehmlich von der Art der förperlichen Befätigung ab.

## Die Mahnung aus Mürnberg

Micht darf die oftmals schädliche körperliche Unstrengung die Utmung schulen, sondern die Atmung ift die Grundlage, die Borbedingung für die Unftrengung. Dur leichte, natürliche Dauerübungen, wie Laufen, Spiele, Seilfpringen, Schwunggmnnaftit, bilben eine Musnahme. Dies wird vielerseits noch nicht erkannt. Wer diese Lehre beachtet, wird Erfolg haben bis ins höchste Alter. Die Atmungsmuskulatur muß auch für fich allein burd, finngemäße Übungen fo geftärkt werben, daß fie für große forperliche Unftrengungen bereits vorbereitet ift. Ich beweise in meiner "Atemgemnastif", daß Atemschulung eine Muskelschulung ift. Sie follte täglich geubt werden. Man hört viel von Tiefatmungen und versteht hierunter ein tiefes Einatmen. Als ich noch ein Junge war, pflegte meine Großtante bei Spaziergangen mir und meinen Brudern zuzurufen: "Jungs, fteben bleiben und einmal tief Atem holen!" Sie wußte noch nichts von richtiger Atmung, wie ich fie nach 25 Jahren zusammengestellt habe. Wie viele aber rufen auch jest noch: "Jungs, tief Atem holen!" Richtig aber ift es, tief ausatmen zu laffen - so tief und so nachhaltig, daß man sogar durch Druck mit Banden oder mit gefreugten Urmen auf die Rippen nachhilft. Denn wißt: Ausatmen ift wichtiger als Einatmen. In vorliegendem Buch muß der kurze hinweis genügen, daß die Lungen felbst beim tiefften Atemzug nicht mehr als 4,38 Prozent von dem in der Luft überhaupt nur vorhandenen 20,81 Prozent Sauerstoff ausnugen. Der Mensch und vornehmlich ber Sportsmann leidet bei Unftrengungen nicht etwa unter Sauerstoffmangel, sondern unter der Bergiftung durch Rohlenfaure, die nicht genügend aus den Lungen herausgebracht wird. Die Seghaften am Biertisch aber, und besonders die Lungenraucher, vernichten die Lungen derart, daß sie für gute körperliche Leiftungen unfähig werden. Die Art der Nahrungsaufnahme aus Luft und Lebensmitteln bestimmt Rraft und Erfolg! Ausschlaggebend bei den ftarten Männern - den Großen des Borrings, der Ringmatte, des Gifens und ber Schwerarbeit - für Gesundheit und langes Leben ift auch die Atem-



Abb. 17. Rudwartswurf gwifden den Beinen (Sauptübung Dr. 11)

preffung. Die gewohnheitsmäßige Atempreffung, wie fie bei langjamen Rraftübungen mit der Santel, beim Beben und Tragen von Gaden und Lasten vielfach unvermeidlich ift, schadet dem Bergen ungemein. Es muß zum Grundfat werden - zur unbedingten Regel - bei berartiger Arbeit richtig zu atmen und unmittelbar nach derartigen Übungen viel tiefe Ausatmungen auszuführen, wie ich in meiner "Atemanmnastik" beschrieben habe. Das sollten sich auch die Konige vom Turngerät merken, wenn sie auch nur vorübergehenden Atempressungen unterworfen find. Die beste Medizin aber ift und bleibt der rubige Lauf. Jeder Mensch - der geistige Arbeiter wie der Kabrifarbeiter - sollte unbedingt mindestens zweimal wochentlich einen Dauerlauf als Atmungslauf machen. Left hierüber in meiner "Atemgymnastif"! Der Schwerarbeiter und der Landmann, sowie gang besonders jeder Schwerathlet, Ringer und Borer haben den Utmungslauf nötiger als den "Mordhäuser" oder den Tabak. Aber wer hat sie je laufen sehen - unsere Schwerarbeiter und Bauern!

#### Die große Sehnsucht

Wandert hinaus in die Lander und Stadte! Fragt die größten Geifter und Denker oder die einfachen Menschen entlegenfter Gegenden

Stlavenfesseln und Not zwingen — sie zerreißen ihn in Krieg und Tod. Das Eisen regiert und doch sollten wir das Eisen beherrschen. Nicht etwa zwingen das Hirn — der grübelnde Verstand das Eisen, denn über allem Sinnen und Trachten geht allmählich der Mensch zugrunde — wird trant und siech! Nicht allein der Verstand darf gebieten — die Herzen auf für eine wahrhaft nordische Veseelung! Die nordische Seele schreit nach Gesundheit und Kraftschönheit des Körpers, um dem Geist ein herrliches Gefäß zu schaffen.

Darum packt der Deutsche das Eisen, das ihn vernichten wollte, mit seinen händen, stärkt und mißt an ihm seine Kraft. So wird er am Eisen gesunden — dann wird der Verstand von einem starken, gesunden Körper getragen. Die Stlavenfesseln werden gelöst und zu einer Richtschunr, die den Deutschen durch vernünftige Arbeit zu Kraft und Wohlstand führt. Ja, das Wissen vom Eisen verbindet alle Volksgenossen, macht sie zu Freunden, denn das Streben nach Kraft macht alle gleich. Wir hatten es nur vergessen! Das gymnastische Streben vermag tatsächlich reich und arm, hoch und niedrig mehr und mehr zu einigen, wie ich in meinen Vüchern zeige. In der Gymnastis liegen Kräfte verborgen, die für unser ganzes Volk gehoben werden müssen.

Die Gymnastik ohne Gerate, nur mit dem eigenen Willen und dem Widerstand des Körpers auszuführen, genügt nicht zu der Schönheit und Kraft, die sich jedermann wünscht. Darum muß das Eisen heran!

Aus dem Eisen strömt eine ungeahnte Freude in uns über und entfesselt in uns Gewalten, wie sie sonst nur Erde, freie Natur und Sonne zu geben vermögen. Festgewurzelt steht der Mensch im erdigen Grund, das Haupt empor zum Himmel — zur Sonne gereckt und sedert spielend mit seiner Kraft. So greift er zur Kugel, beugt die Knie und den nacktglänzenden Körper und stößt sie kraftvoll hinauf in die Luft. Mächtig reckt sich der Körper aus gebeugter Haltung, ein Kraftstrahl zucht aus dem Körperschwerpunkt durch Waden, Knie, über kraftstroßende Hüftmuskeln zur mächtigen Schulker und hinauf dis zu den Fingerspißen — gespannt steht der Körper wie gegossen aus Bronzel Ja — wie von Bronze muß die Haut leuchten und nicht krankhaft, gelblich oder weiß wie Papier. Braun — wetterbraun und hart sei fünstig der ganze Körper deutscher Männer und Frauen! Dies sei künstig die Ehrenfarbe der Nation!



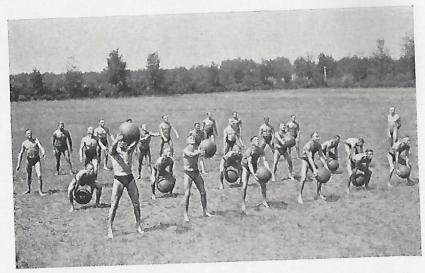
266.20

Phot. : G. Riebicte

Wer kennt die Freuden des Eisens! Fast allen sind sie unbekannt! Es ist verständlich, daß die große Masse diese Dinge nicht kennt, aber daß selbst in unseren nationalsozialistischen Organisationen, Gemeinschaftslagern und Sportvereinen, soweit sie nicht Kraftsport treiben, die Gymnastik mit Sportgerät so wenig oder gar nicht gepflegt wird, darf fernerhin nicht sein. Wohlan — die Wehrmacht hatte die Kraftsgymnastik übernommen, im Arbeitsdienst wurde sie eingeführt — nun müssen auch andere Organisationen nachfolgen. hier liegen Grundlagen der Wehrertüchtigung.

Sehr irrtümlich bezeichnet man diese Gymnastik mit Schwerathletik, und sie ist doch nur eine Gymnastik mit mittelschwerer Belastung. Man hat noch wenig erkannt, daß durch schnellkräftige Übungen mit mittelsschwerer Belastung der beste Muskelzuwachs zu erreichen ist.

Niemand kann sich der zwingenden Schönheit des nachten Körpers auf den Bildern meiner Bücher verschließen. Es ist eine Schönheit der Kraft, die sich aus schmalen Fesseln über kraftvollen Schenkeln aufbaut bis zum muskulösen und durchtrainierten Rumpf. Man sieht es den Bildern an, in welch seltener Weise das Eisen den Körper schult. Eindringliche Worte schrieb ich zur Erläuterung der Übungen mit



266. 21. Bor bem Abwurf eines Maffenrudwartswurfs als Beithochwurf

Rundgewicht — dem Doppelsalto und dem Jonglieren hinter dem Rutken (Seite 143, 148 und 150).

Ebenso begeisternd auf ideales Streben wirken bei diesen Übungen auch die Körper von Frauen und Mädchen. Auch bei ihnen soll Kraft und glänzende, braune hauf den Sonnenschein widerspiegeln. Auch bei ihnen Kraft von den schlanken Fesseln bis zu den Brüsten — aber eine Kraft, die gepaart ist mit Anmut und Rhythmus.

#### Un die Medizinbälle!

Im Fluge haben sich die Medizinballübungen die Herzen erobert. Dieser große Vall bringt seden geradezu in Versuchung, mit ihm zu üben und zu spielen. Die ersten 3 Kilo schweren Bälle waren hauptstächlich nur für Männer geeignet. Auf meinen Mat wurden etwa 1922 auch 2 Kilo schwere Välle für Frauen und Mädchen angesertigt, die aber denselben Umfang wie die Männerbälle haben. Nun standen die herrlichen Freuden allen offen, und in heutiger Zeit ist eine Gemeinschaftsausbildung bei sung und alt sowie bei beiden Geschlechtern ohne Verwendung der beliebten "MedizVälle" gar nicht mehr denkbar".

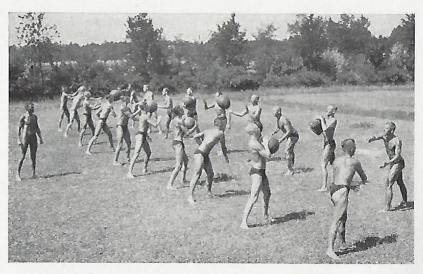
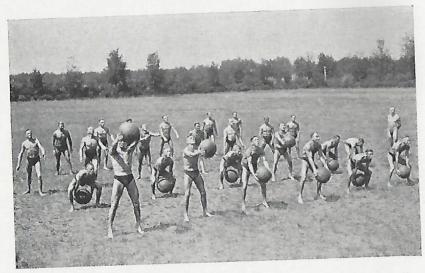


Abb. 22. Gerader Buftoß in einer Übungsabteilung

Diese Übungen erfassen den ganzen Körper, sedoch an erster Stelle den Rumpf. Die verschiedenartigsten Wurf= und Stoßübungen bilden die Schnellkraft aus. Sämtliche Muskelgruppen sind hervorragend beteiligt. Das ist an den Muskelschmerzen des ganzen Körpers festzustellen, wenn man mit diesen Übungen beginnt. Gewaltig ist auch die Einwirkung auf die Utmung. Ohne gute Utmungsfähigkeit sind kraftzvolle Würfe unmöglich. Richtige Utmung stückt die Wurfkraft, und die Würfe wiederum fördern die Kraft der Utmung.

Das Gewicht des Valles, das eigentlich nicht schwer ist, bringt allein nicht die hervorragende Einwirfung auf Kraft, Gesundheit und vor allem auf die Formung künstlerisch schöner Rumpfbildung bei Mädchen, Frauen und Männern. Da ist vor allem der große Umfang des Valles. Er muß schulterbreit sein und mißt etwa 35 Zentimeter. Dadurch ist der Vall durchaus nicht leicht zu handhaben. Hierzu kommt die große Wucht des Stoßes und des Wurfes. Wenn schon Stoß und Wurffür die verschiedenen Artungen des Körpers große Kraft erfordern, so vor allem auch das Auffangen des Valles. Ja, zum Fangen des Valles gehört noch mehr als Kraft! Mit höchster Ausmerksamkeit muß der Vangende blisschnell die Flugbahn und die Flugkraft abschäßen, um schnellstens dorthin zu springen, wo der Vall gefangen werden kann.

<sup>1</sup> In den ersten Jahren ber Einführung wurde mir vielfach nahegelegt, den Ball "Suren-Ball" zu bezeichnen. Aus gewissen Gründen habe ich dies abgelehnt.



266. 21. Bor bem Abwurf eines Maffenrudwartswurfs als Beithochwurf

Rundgewicht — dem Doppelsalto und dem Jonglieren hinter dem Rutken (Seite 143, 148 und 150).

Ebenso begeisternd auf ideales Streben wirken bei diesen Übungen auch die Körper von Frauen und Mädchen. Auch bei ihnen soll Kraft und glänzende, braune hauf den Sonnenschein widerspiegeln. Auch bei ihnen Kraft von den schlanken Fesseln bis zu den Brüsten — aber eine Kraft, die gepaart ist mit Anmut und Rhythmus.

#### Un die Medizinbälle!

Im Fluge haben sich die Medizinballübungen die Herzen erobert. Dieser große Vall bringt seden geradezu in Versuchung, mit ihm zu üben und zu spielen. Die ersten 3 Kilo schweren Bälle waren hauptstächlich nur für Männer geeignet. Auf meinen Mat wurden etwa 1922 auch 2 Kilo schwere Välle für Frauen und Mädchen angesertigt, die aber denselben Umfang wie die Männerbälle haben. Nun standen die herrlichen Freuden allen offen, und in heutiger Zeit ist eine Gemeinschaftsausbildung bei sung und alt sowie bei beiden Geschlechtern ohne Verwendung der beliebten "MedizVälle" gar nicht mehr denkbar".

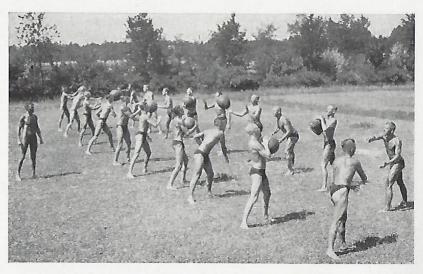


Abb. 22. Gerader Buftoß in einer Übungsabteilung

Diese Übungen erfassen den ganzen Körper, sedoch an erster Stelle den Rumpf. Die verschiedenartigsten Wurf= und Stoßübungen bilden die Schnellkraft aus. Sämtliche Muskelgruppen sind hervorragend beteiligt. Das ist an den Muskelschmerzen des ganzen Körpers festzustellen, wenn man mit diesen Übungen beginnt. Gewaltig ist auch die Einwirkung auf die Utmung. Ohne gute Utmungsfähigkeit sind kraftzvolle Würfe unmöglich. Richtige Utmung stückt die Wurfkraft, und die Würfe wiederum fördern die Kraft der Utmung.

Das Gewicht des Valles, das eigentlich nicht schwer ist, bringt allein nicht die hervorragende Einwirfung auf Kraft, Gesundheit und vor allem auf die Formung künstlerisch schöner Rumpfbildung bei Mädchen, Frauen und Männern. Da ist vor allem der große Umfang des Valles. Er muß schulterbreit sein und mißt etwa 35 Zentimeter. Dadurch ist der Vall durchaus nicht leicht zu handhaben. Hierzu kommt die große Wucht des Stoßes und des Wurfes. Wenn schon Stoß und Wurffür die verschiedenen Artungen des Körpers große Kraft erfordern, so vor allem auch das Auffangen des Valles. Ja, zum Fangen des Valles gehört noch mehr als Kraft! Mit höchster Ausmerksamkeit muß der Vangende blisschnell die Flugbahn und die Flugkraft abschäßen, um schnellstens dorthin zu springen, wo der Vall gefangen werden kann.

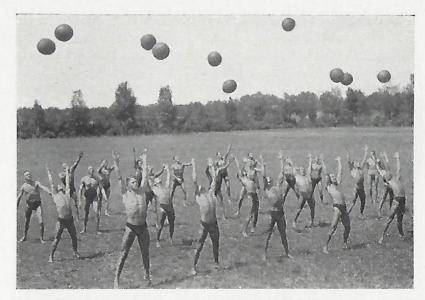
<sup>1</sup> In den ersten Jahren ber Einführung wurde mir vielfach nahegelegt, den Ball "Suren-Ball" zu bezeichnen. Aus gewissen Gründen habe ich dies abgelehnt.

Das Auffangen ist Ehrensache — der Ball darf nicht zur Erde kommen<sup>1</sup>. So werden Entschlußkraft und spannkräftige Nerven erzogen. Aber auch der Mut! Wahrhaftig — es gehört Mut dazu, einen wuchtig abgeschleuberten Ball unter allen Umständen aufzufangen. Ich wußte sehr wohl, warum ich Medizinbälle, Eisengeräte und den Vorsport in der Neichswehr eingeführt habe. Dies alles ist nicht allein Erziehung zur Wehrhaftigkeit — nein — es ist viel mehr! Dieses Streben ist die beste Froherziehung zu rassischen Gütern.

In den ersten Jahren wurde meine Auffassung über die Ausführung der Medizinballübungen nicht begriffen. In einer wohlbekannten staatslichen Lehrerbildungsschule sah ich mit dem Ball in einer Weise arbeiten, daß mir das herz stillstand! Wahrlich — der Medizinball ist kein Gewehr zum "Griffe kloppen", ist kein Gerät, um die Übenden zu Drahtpuppen zu erziehen und zum schulmeisterlichen Drill! Medizinballüben heißt den Gliedern Freiheit geben — heißt Individualität wecken — heißt Körperfreude schenken. Medizinball-Gymnastit gießt, hämmert Kraft, Ausdauer, Stehvermögen in die Körper! Sie schärft Sinne und Konzentration, sie stärkt die Nerven, fordert Gewandtheit und Schneid.

Ein Prasseln, Knallen, Schlagen — ein stampfendes Atmen, fast ein Flimmern von Konzentration wie zitternde Luft über sonnenheißem Sand — so überwältigend ist der Anblick, wenn 30 nackte, schlankfräftige Jünglinge, ölglänzende Athleten und straffe Mädels sich blisschnell mit 15 Medizinbällen bearbeiten. Blisschnell, aber bis in die Zehen hinunter konzentriert. Da ist nichts Gleichmäßiges, kein Befehl — ein seder steht für sich selbst! Ein Pfiff — und die tobende Gewalt hat sich gelegt, um in ruhige Atmungen zur Beruhigung des Herzens überzugehen.

Das ist meine Art! Fort mit den Gliederpuppen — fort mit dem öden Kommandieren, Zählen und Befehlen im Betrieb der Leibeserziehung<sup>2</sup>!



2166. 23. Dad dem Abwurf eines Maffenrudwartswurfs

Frei muffen sich im Training die Kräfte entfalten können — auch in der Gemeinschaft — wurzelnd allein in der freien Unterordnung und Selbstdisziplin. Ift dies nicht ähnlich wie in Kampf und Krieg, wo der Soldat in den meisten Fällen ebenfalls auf sich selbst gestellt ift?

Frei und in oft wilder Art muffen sich Übungen mit den Medizinbällen entfalten können. Sie bringen uns nicht allein Einzelübungen und Übungen zu zweit, sondern auch prachtvolle Gemeinschaftsübungen und Spiele. Wir haben ganz urwüchsig mit den Vällen gearbeitet und gekämpft. Es ist nicht notwendig, alles zu schildern. Jede Übungsgemeinschaft muß von sich aus schöpferisch tätig sein und Neues sinden. Ein Vild zeigt, wie wir zu zwölf mit zwölf Vällen zu gleicher Zeit übten. Ein anderes — eine größere Zahl Übender, gleichzeitig wurden die Välle im wuchtigen Nückwärtswurf losgeschleubert. Scharf mußten die Fangenden aufpassen, um den richtigen Vall zu fassen.

Überraschend groß ist die Zahl der Spiele und der Staffeln mit dem Medizinball. Es ist ausgeschlossen, sie alle zu schildern, es werden fortlaufend neue erfunden. So ist es auch richtig, denn frei muß sich die Erfindungsgabe entwickeln können.

¹ Die Balle sind mit Rehs oder Renntierhaaren gefüllt. Mithin springen sie beim Auftreffen auf die Erde nur wenig. Neuerdings werden auch luftgefüllte Medizinballe in vorschriftsmäßigem Gewicht und Umfang hergestellt. Sie haben eine sehr starte Gummiblase. Natürlich macht das üben mit einem springenden Ball noch mehr Kreude.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Die Regelung des Übens in Abteilungen ift aus der Übungsbeschreibung Nr. 4 "Der Borwärtswurf als Weithochwurf" zu ersehen.

Mitreißend und begeisternd muß das Üben mit Medizinbällen immer sein. Falls die Witterung es irgend zuläßt mit nachtem Körper. Das ist für gesund empfindende Menschen selbstverständlich! Schaut euch die Vilder an und laßt euch begeistern! Die Uthleten sind fast alles Offiziere aus früheren Lehrgängen der Heeresschule. Die Vilder sind bis heute unübertroffen. Sie sind zum sichtbaren Ausdruck nordischer Art geworden. Nacht die Körper — braunglänzend die haut!

#### Der Kampf um Barmonie

Fast alle Bereine kennen nur ein Training der Technik und vergessen bierüber, daß die Technik einer Übung nicht das Grundlegende ist. Die Grundlage ist und wird immer die Kraft und der rhythmische Schwung unseres Körpers bleiben. Natürlich hat der heutige Spezialist irgendeines Sportzweiges, Lauf, Sprung usw. — eine gewisse Kraft, aber sie liegt nur in bestimmten Teilen seines Körpers und wird ihm dadurch im Laufe der Jahre zu einer Gefahr, ebenso wie beim Schwerathleten die Muskelkraft oftmals nicht in Harmonie mit der Kraft der inneren Organe sieht. Wir alle sind den Harmoniegesesen unterworfen und können uns ihnen nicht entziehen, wie ich in der "Gynnnastik der Deutschen" beweise. Doch nichts verlangt größere Kraft, größere Energie, mehr Mut und mehr Männlichkeit als der Kampf um Harmonie. Um heroischsten ist der Kampf um die seelische Kraft, die eigentliche Grundlage der nordischen Nasse. Zum Kampflaß wird vielsach der Körper. Die äußere Harmonie

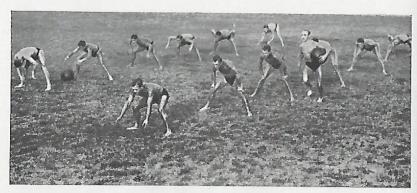


Abb. 24. Mediginball-Staffel



21bb. 25. Gleichzeitiger Maffenguftoß

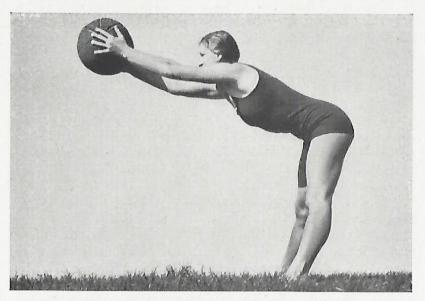
des Körpers, also seine allseitige Kraft verlangt den Einsatz des ganzen Menschen. Erst durch sie wird der Sport jeglicher Art zu den höchsten Leistungen kommen können.

Ja - ju ben bochften Leistungen! Es ist ein großer und verderblicher Irrtum, ju glauben, allgemeine Rraft wurde der Spezialleiftung schaden. Es ift falich, wenn Sportsleute immer nur ihre eigenen Lieblingsgebiete trainieren und geringe Leiftungen sowie Fehlschläge immer nur in einem Mangel an sportlicher Technik suchen. Dein - es fehlt gang allgemein an ausgeglichener Rraft bes gangen Rorpers. Ungablige gibt es, die Athletik treiben - aber verschwindend wenige Uthleten! Schaut euch die Körper an und - urteilt felbft! Mag jemand auf irgendeinem Bebiete ein "Ranone" fein, fo muß er fich boch vielfach feines nachten Korpers fchamen, weil er im mahren Sinn - in germanisch-hellenischer Art kein Athlet ist! Lagt die Laien - die ber Natur Entfremdeten - die Straffengaffer des Lebens - verächtlich witeln über den Athleten, fie wiffen nicht, daß fich nur in ihm der Körper der Vollendung zeigt - sie wissen nicht, was Adolf Hitler vom deutschen Volke fordert. Ein Athlet braucht kein muskelbepackter, bider Mensch zu sein, nein - leiftungsfähiger als biefer und vielfach lebensfähiger ift die ichlanke Rraft. Sie ift das Symbol einer bilbenden Runft - fie ift der Ausdruck berrlicher Lebenskraft - fie ift das raffifche Ideal, das in fedes echten Junglings und Mannes Bergen brennt. Sie ift aber auch bas Symbol ber wettergestählten beutschen Frau!

#### Rraft und Rhythmus

Drum auf - ihr Manner - ihr Sportsleute, werdet Athleten, fonnenbraune Athleten! Ihr Madden und Frauen - ichließt euch an! Und fragt ihr mich: Wobin führt der Weg? Go weise ich zu jenen forverfroben Emmaften bin! Dur über allfeitige Emmaftit und Korperfdule führt der Weg gur Rraft! Go greift gum Gifen, wenn ihr Manner werden wollt! Auch ihr Madden tut es, aber nehmt leichtere Bewichte! Werft das Rundgewicht zu fuhnem Salto in die Luft und fangt bas Eifen mit hartem Griff! Eine prächtige Übung furwahr, bie alle Muskeln in Spannung und Entspannung spielen läßt! Bier fdmingt bie mannliche Rraft rhothmifd aus dem Schwerpunkt wie die Wogen bes gewaltigen Meeres. Es ift mannhafte, ursprüngliche Lebensbewegung, konzentriert auf dies Gifenspiel. Die Urkrafte konnen wir nicht, wie vor Taufenden von Jahren, im täglichen Arbeitsleben malten laffen, wir muffen fie gusammendrangen in unfere freie Erholungszeit. Sie werden also jum Ausdruck des Lebensrhuthmus' wie die urwuchfigen Leiftungen langftvergangener Naturmenichen. Jede Bewegung bat rhythmischen Charafter, insoweit fie ursprüngliche Lebensbewegung ift.

Der verfonliche Mhuthmus äußert fich nicht nur in der von der rhythmifden Gumnaftik bevorzugten Form einer Bewegung, fondern ebenfo gewaltig in der Kraft einer Bewegung. Man weiß noch immer zu wenig über die Entfesselung der Rraft. Diefe läßt fich niemals allein durch rhythmische Eymnastik erreichen - auch nicht bei Mädchen und Frauen. Der Aufftieg gur Rraft führt immer durch eine vielfeitige Rörperschulung zu Sport, Rampffport, Rampffpiel. Aber nie verlofden darf die Sehnsucht nach der Gumnaftit mit Gifen! Bei biefer arbeitet und ichwingt, fpannt und entspannt fich der gange Rorper und befreit feine Kräfte rhythmifd aus dem Schwerpunkt beraus. So arbeitet die Kraftbewegung aus dem ganzen Körper - so ift sie natürlichursprunglich, und so ift fie rhythmisch. Bergleiche als Beispiel die Beschreibung des "Jonglierens hinter dem Ruden" (Seite 150) in den Rundgewichtsübungen! Mus diefen Bewegungen fpricht ber eiferne Rampf zwischen Willen und dem Wallen des Blutes - zwischen Willen und der Körperfeele, und nur durch diefen Rampf wird unfer Aufftieg verburgt, benn biefer Rampf ift Lebensrhuthmus. Und diefer Mhythmus hebt uns boch binauf zu Rraft - Gefundheit, Schönheit -



21bb. 26. Rumpf vorwärts fenten (Vorübung a, Dr. 1)

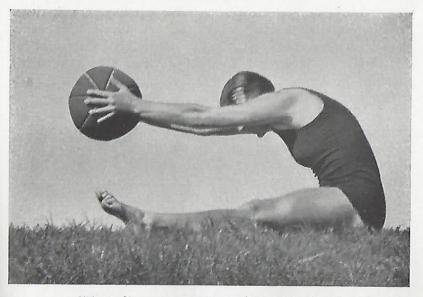


Abb. 27. Numpf vorwärts fenten (Borübung a, Mr. 3)

zu Freude und Frohsinn — zu rassischem Körperstolz und Selbstbewußt- sein — ja, zur Grundlage nordischer Kultur!

# Beachtung den Antagonisten

Ihr frohen Menschen des Sports - ihr Arbeiter und Bauern feid nicht fo gaghaft - fürchtet nicht, bas ichone Training mit eifernem Berate konnte euch ichaden ober eure muhfam erworbenen Leiftungen zerftoren. Jede Leiftung muß folgemäßig mit einem Zuwachs allgemeiner Körperfraft fleigen - gang gleich, ob es fich um fcmere Berufsarbeit in Fabrifen und Bergwerken, in Stadten und auf Schiffen, ob es fich um Candarbeit am Beimatboden oder um Athletit, Schwimmen, Rudern handelt. Je mehr Muskelgruppen des gangen Körpers in finngemäße Unwendung gebracht werden fonnen, defto beffer wird die Leiftung. Jede Leiftung entsteht burch die Wechselarbeit von Musteln und Gegenmuskeln - von Spnergiften und Antagoniften. Die meiften Arbeiter, Bauern und Sportsleute wiffen nicht, was Synergiften und Antagoniften (alfo Arbeitsmuskeln und Gegenmuskeln) find. Ein Musfel kann für eine Art von Arbeit und Sport ein Sonergift fein, mahrend er für eine andere ein Antagonist ift. Die Muskelarbeit richtet fich also gang nach ber betreffenden Arbeit und Ubung. Die Synergiften des Schwimmers (Sand über Sand) find die Antagoniften des Rugelftogers. Der erftere gieht mit Silfe ber Beuger, ber zweite wirft mit hilfe der Streder. Das Berhaltnis des Synergiften und Untagoniften muß für jeden Sport besonders beachtet werden.

Diele Arbeiter und Sportsleute sind der Ansicht, daß man zu gewissen Sportarten, wie Lauf, Sprung und Wurf, einen Teil der Musstulatur nicht brauchen könne und darum einseitig trainieren müsse. Das ist natürlich völlig falsch, weil die Leistung mit der Kraft unbedingt wachsen muß. So glaubt man auch, eine Leistung müsse bester werden, wenn die Ausbildung des Gegenmuskels verhindert wird. Also hätte der Läufer danach zu trachten, die auf der Rückseite des Oberschenkels gelegenen Gefäsmuskeln und Unterschenkelbeuger nicht stark werden zu lassen, weil sie das energische Hochziehen des Oberschenkels, bewirkt durch den Lendenhüftbeinmuskel, behindern. Ahnliche Beispiele können auch für Leistungen mit Armen und Rumpf angeführt werden, denn immer treffen wir auf das Zusammenspiel von Synergisten und Anta-

gonisten. Es wird viel zu wenig beachtet, daß auch die Gegenmuskeln stets einen ebenso wichtigen Teil der Arbeit zu vollbringen haben. Stark und kräftig müssen alle beide sein! Bitte lest das weitere in der "Gymnaftik der Deutschen" nach! Entscheidend für eine Spezialleistung ist lediglich die Geschmeidigkeit und Dehnbarkeit der Muskeln, damit ihr Widerstand (Tonus) gering bleibt, wenn sie als Antagonisten wirken. Herz und Lungen sehen wir überhaupt nicht, wissen aber, daß ohne deren stille Arbeit im Innern unseres Körpers selbst der mächtigste Läusermuskel versagen muß. So können wir unausgebildete Herzen und Lungen fast als die Antagonisten der gesamten Körpermuskulatur bezeichnen. Wir dürfen nicht das gering achten, was bei einer Übung anscheinend keine Arbeit leistet, wie der Antagonist. Ein solcher hat die Macht, sich schwer zu rächen, wenn wir ihn nicht beachten. Auch er will trainiert sein — auch er will an die Sonne.

#### Mit geringstem Rraftaufwand die größte Leiftung

So ist das Ziel! — Danach sollte jeder streben. Das gilt für den Arbeiter, für den Bauern ebenso wie für jeden Sportsmann. Ja — im übertragenen Sinn auch für den Geistesarbeiter und Büromenschen.

Ebenso wichtig wie die Beachtung der Synergisten und Antagonisten ist der harmonische, ungehemmte, natürliche Ablauf einer Arbeitsbewegung. Das Zusammenspiel der Elieder mit dem Numpf, der Einsach der Numpfkraft — also des Schwerpunktes des Körpers — und die naturgemäß richtige Zusammenarbeit aller Muskelgruppen muß für eine kraftsparende Leistung — sa für eine Höchstleistung gewährleistet sein. Es muß also erreicht werden, die Schwere des Körpers und den Schwung einer Bewegung, die beide große Kräfte im Körper darstellen, mit der Muskelkraft richtig zu vereinigen. Gelingt dies, dann muß die Arbeitsbewegung auch den Gesehen entsprechen, nach denen sede Bewegung in der Natur verläuft. Sie muß im Wechsel zwischen Spannung und Lösung ununkerbrochen fließend ablaufen. Die Bewegung muß also offensichtlich das Merkmal des Nhythmischen zeigen.

Dieses rhythmische Gefühl haben die meisten verloren. Daran sind die Städte schuld, unsere Zivilisation und die ganzen Umweltbedingungen. Aber wir mussen den natürlichen Rhythmus wiedergewinnen. Das ist nicht nur eine Forderung zur Steigerung der Leistungen, sondern für die Gesunderhaltung des Verufsmenschen — ja letzten Endes

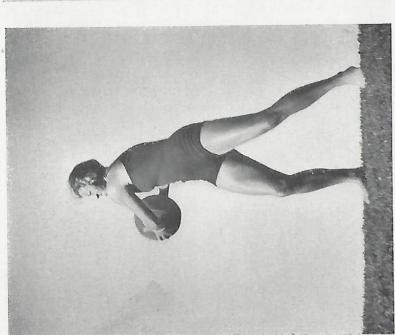


Abb. 28. Den Ball feitlich nach rechts und links schwingen (Worifbung 3., Mr. 6)



266. 29. Den Ball mit vorgebeugtem Rumpf nach rechts und links ichwingen (Borubung a, Dr. 8)



Abb. 30. Den Ball von oben nach unten feitlich von ben Beinen schwingen (Bornbung a, Dte. 14)



216b. 31. Die Beine mit bem Ball nach binten überschlagen und nachfebern (Borifbung a, Dr. 17)

für die Erhaltung und Förderung der Rasse. Ohne Naturverbundenheit gehen die rassischen Instinkte zugrunde. Das sagen uns alle Rassenforscher!

Im Mhythmusgefühl handelt es sich um eine körperliche und geistige Maturverbundenheit. Um eine Verbundenheit des Körperlichen mit dem Seelischen (Instinkt-Vewustsein) und um die naturgemäß richtigen Bewegungen im Körper. Sehr viele wollen letztere im Sport dadurch erlangen, daß sie die Technik einer Übung immer und immer wiederholen. Manche, die noch Rhythmusgefühl besitzen, erlernen für diese Übung den rhythmischen Körperschwung — die meisten aber nicht. Auch ist es ein Unterschied, ob man den rhythmischen Schwung für eine Spezialübung oder das Rhythmusgefühl an sich erlernt. Ahnlich wie man die Kraft für sich trainieren kann, läßt sich auch der Rhythmusschulen. Für diese Zwecke habe ich die "Schwunggymnastit" gebracht.

Gewaltige Erfolge hat die Schwunggymnastif zur Leistungssteigerung und zum Ausgleich der großen Einwirkungen bei der Arbeit mit Hacke und Spaten am Heimatboden gezeitigt. Darum wurde sie in die Ausbildung unserer Arbeitsmänner im Arbeitsdienst eingestellt. Die Berichte zeigen, daß sie mit Begeisterung geübt wird. Die Arbeit wird fraftsparender, die Bewegungen fließender und auch die sportlichen Leistungen werden besser.

Dieser notwendige rhythmische Bewegungslauf ist auch das Kennzeichen einer großen Zahl meiner gymnastischen Übungen mit Sportzgeräten. Gewiß schulen sie in erster Linie die gleichmäßige Durchbildung der Kraft im ganzen Körper, doch verlangen viele Übungen zu richtiger Durchführung die harmonische Bereinigung vom Schwung des Körpers mit seiner Eigenschwere und seiner Kraft. Bei vielen Jonglierübungen mit der Kugel und vor allem dem Rundgewicht fließt fortlausend die kraftvolle Bewegung mit sichtbarem Wechsel zwischen Spannung und Lösung von den Füßen über die Oberschenkel durch die Wirbelsäule die zu den Schultern und Armen. So wird die Bewegung der Kraft zu einer natürlichen und rhythmischen. Nur so aber kann durch Vereinigung größter Kraft mit dem natürlichen, richtigen Bewegungsablauf erreicht werden, mit geringstem Kraftauswand die größten Leistungen zu erzielen.

Alfo - Rameraden und Freundinnen des Sports wie der Berufs-

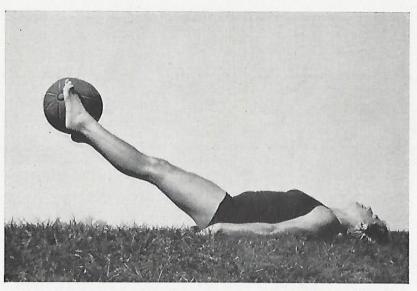


Abb. 32. Die Beine mit dem Ball heben und fenten (Borubung a, Dr. 15)

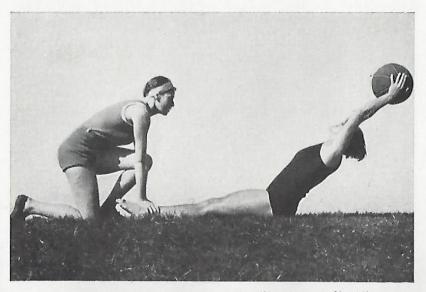


Abb. 33. Oberforper heben und fenten (Borübung a, Dr. 18)

arbeit — zwei große Gesetze müßt ihr beachten — das Gesetz der Harmonie der Körperbewegung und der Harmonie der Körperform! Die gleichmäßige Durchbildung des ganzen Körpers — die Form — ist die natürliche Folge der Beachtung der Arbeitsmuskeln und Gegenmuskeln. Der richtige, naturgemäße und im Körper naturgewollte Zusammenklang sowie die Einheit — die Harmonie der Bewegung — ist die natürliche Folge der rhythmischen Schwungschulung. Das ist seiten das Gesetz im Kosmos — das Gesetz der Schöpfung.

Mithin müßt ihr vielseitig üben und dürft nichts vernachlässigen — weder die Kraftform noch die rhythmische Bewegung.

#### Lockerung, Dehnung und Massage

Beim Training der Gegenmuskeln — also des ganzen Körpers — müssen wir mit Verstand arbeiten. Diese Muskeln dürfen wohl stark, aber nicht hart und steif werden, denn so würden sie die Leistungen beeinträchtigen. Während des Trainings müssen Lockerungsübungen und noch fleißiger Dehnungsübungen vorgenommen werden. Lockerungen und Dehnungen sind in reicher Zahl in meinem grundlegenden Gymnassikbuch enthalten. Um vortrefflichsten aber wirken die Körpersschwünge der Schwunggwnnastik. So müssen alle Muskeln aufs beste trainiert werden und doch lang, geschmeidig und dehnbar bleiben. Eine hervorragende Hilfe bietet sich auch in der Massage. Nur wenige wersden aber Gelegenheit und Geld haben, sich von einem Masseur durchsarbeiten zu lassen; so muß die Selbstmassage aufgenommen werden. In meiner "Selbstmassage, Pflege der Haut" zeige ich, daß viele am Tage Zeit sinden können, irgendeinen Teil des Körpers für fünf Minuten durchzumassieren.

Diese Massage und die Lockerungsübungen sind ohndies von größter Wichtigkeit, um die natürliche Spannung oder den Tonus, der in jeder Muskel auch in der Nuhe vorhanden ist, möglichst herabzusesen. Die Überwindung des Tonus spielt bei jeder Leistung eine erhebliche Rolle. Daher soll das Streben stets auf eine weiche, geschmeidige Muskulatur hinzielen.

Jeder Mensch muß also danach trachten, seinen ganzen Körper gleichmäßig, stark und schön zu machen und sollte stets die gymnastischen Übungen beachten. Nur der Sportsmann, der in einen Wettkampf geht,



Abb. 35. Den Ball um das Becken herumrollen (Worübung b, Mr. 9)



Suren, Rraftgymnaftit 4

muß einige Zeit vor dem Wettkampf, sobald er sein Spezialtraining aufnimmt, die kraftgebenden antagonistischen Übungen einstellen und neben seinem Spezialtraining vornehmlich noch die Dehn- und Lockerungsübungen pflegen. Jede Winterszeit des Leichtathleten und mandes anderen Sportsmannes muß einen Gewinn an Kraft und Körperaewicht bringen.

#### Schnellfraft und Körperbelastung

Den besten Zuwachs an Rraft und Gewicht bringt - auch fur Madden und Frauen - Die Gymnaftit mit einer mittelfdweren Belaftung des Korpers. Der Arbeitswert des Muskels - feine Qualitat - wird am bochften, wenn mit biefer mittelfdweren Belaftung schnelle Arbeit - schnelle Übungen ausgeführt werden. Die schwere Belaftung und die langsame, zügige Arbeit machen die Muskulatur langfam, machen fie did und knollig. Gie ichadet auf die Dauer auch bem Bergen. Ein folder Korper ift wohl zu einer großen Rraftleiftung fähig, aber nicht imftande, eine ichnelle Sportleiftung auszuführen. So ift es gu begreifen, daß ein Schwerathlet, der ichnell nach einem fallenden Bierglas griff, fid in einem Athletenarm einen Mustelriß juzog. Im Sport wie im allgemeinen praktifden Leben gebuhrt immer der Schnellfraft der Vorrang, fie hat fich auch als die gefündere erwiesen. Naturlich wird ber reinen athletischen Rraft, Die fast unglaubliche Leiftungen ju vollbringen vermag, ebenfalls Bewunderung gezollt werden.

Was heißt aber Gymnastik mit mittelschwerer Belastung? Es sind Übungen meist mit eisernen Geräten, die mit einer gewissen Schnelligsteit ausgeführt werden — also gymnastische Schnellkraftübungen mit Sportgerät. Reine Spezialübungen für irgendeinen Sportzweig, sondern Übungen, die meist für einen Wettbewerb unbrauchbar sind, sondern nur auf die Entwicklung des Körpers einwirken. Sie sind vorzüglich geeignet, dem Manne ein wirklich seines Körpergefühl zu geben. Es ist entschieden unrichtig und zeugt von keiner vollendeten Kenntnis der Männlichkeit, wenn gewisse rhythmische Gymnastikschulen dies Körpergefühl nur in den von ihnen erkannten Vewegungsarten suchen.

Das Gewicht der Belastung — des Sportgeräts richtet sich also nach der Kraft des Übenden. Es darf nur so schwer sein, daß die Arbeit noch mit schnellen Bewegungen ausgeführt werden kann. Sie muß wie

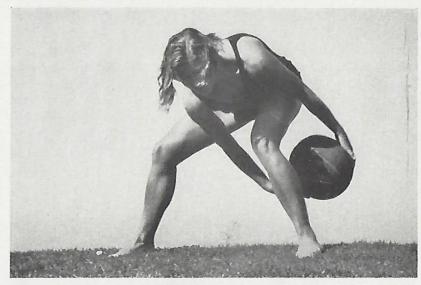


Abb. 36. Den Ball um die Beine herum von einer hand in die andere geben (Borubung b, Dr. 10)

ein Spiel aussehen. Sobald das Sportgerät zu schwer ift, werden die Bewegungen dieser Gymnastik langsam-zügig und verlieren ihren Wert. Mit entsprechend leichtem Gerät müssen somit, wie ich auch in der "Gymnastik der Deutschen" beweise, Jünglinge und Mädchen üben, besonders wenn sie noch schwach sind.

Körperschwäche und Eisenübungen — das klingt fast parador — und doch gehören sie zusammen!

#### Muskelgefühl und Muskelsinn

Man muß von jedem Sportsmann, wie überhaupt von jedem im werktätigen Leben stehenden Menschen fordern, daß er sein Muskelgefühl ausbildet. Er muß sportlich, gymnastisch, ja auch werktätig so arbeiten, daß er die Arbeit seiner Muskeln im Geiste beobachten und verfolgen kann — sie gewissermaßen erfühlt! Er wird dann fähig, nur die Muskelgruppen anzuspannen, die notwendig sind, andere Gruppen aber entspannt zu lassen — auch fähig, bei jeder Arbeit richtig zu atmen. Dies hängt innig mit dem Rhythmusgefühl zusammen. So können bei jeder werktätigen Arbeit und selbstverständlich bei sedem Sport sehr viel Kräfte gespart werden, und der Mensch wird leistungsfähiger und

froher. Dies Muskelgefühl wird durch gymnastische Arbeit viel mehr erzogen als durch den Sport — und zwar durch meine anatomisch-stunktionelle Gymnastik, durch Schwunggymnastik, wie besonders durch meine "Kraftgymnastik mit Sportgerät". Darum sollte nicht nur seder Sportsmann, sondern überhaupt seder Mensch ein Gymnast werden, der vornehmlich seinen Körper deswegen trainiert, um ihn zur höchsten Vollendung an Kraft und Schönheit zu bringen. Die Wettkampsleistung betrachtet der Gymnast nur als eine schöne Begleiterscheinung seines Könnens.

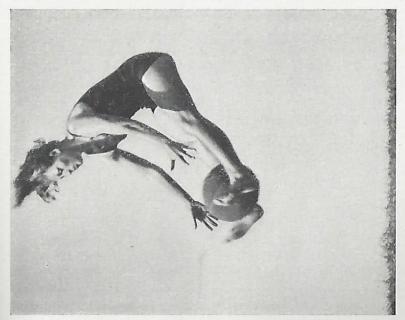
Much für die Wettkampfleistung ift das Muskelgefühl unentbehrlich, weshalb jeder jum Gifen greifen follte, um mit ihm gymnastisch ju üben. Mur muß der Spezialift auf gewiffen Sondergebieten, wie Diskuswurf, Speerwurf ufw. mit Beginn des Spezialtrainings, wie ich vorstehend ichon erwähnte, die fraftgebenden Ubungen mit Gifen einstellen, weil sie wohl das Mustelgefühl ungemein ftarken, jedoch der feine Mustelfinn vorübergebend leidet. Ohne diefen feinen Mustelfinn ware 3. B. ein guter Speerwurf unmöglich. Unter Mustelfinn muffen wir den blitidnellen, finngemäßen Ablauf vieler Mustelgruppen nadeinander verstehen, der fast automatisch und doch fo verläuft, daß die gespannte Ronzentration, Aufmerksamkeit - ber Sinn gewissermaßen in die Musteln felbit verlegt wird. Diefer feine Mustelfinn, der für bie meiften Meniden nur wenig in Betracht fommt, ift fur ben Spezialisten nad, fürzester Zeit durch Ausgleichsübungen wieder gewonnen. Als Gewinn bleibt ibm wie allen anderen der unschäthare Worteil der Zunahme an Kraft.

#### Lehren vom Radelrutsch und Pipifar

Wahrlich — wir sollten nicht lachen, wenn ich hier vom Radelrutschpfpreche; denn vieles können wir von den Kindern lernen. Wir alle kennen ja den Pipifar, mit dem die Kinder die Bürgersteige zum Arger manches gesitteten und wohlbeleibten Mitmenschen unsicher machen. Hier möchte man dem braven Bürger raten: Werdet wie die Kindlein! Ist doch der Radelrutsch eine ganz vortrefsliche Leibesübung, die nicht nur die Beine, sondern auch den Rumpf, ja den ganzen Körper ausbildet! Jedoch gibt uns dieser Sport auch eine eindringliche Warnung. Ein guter Teil der Jungens und Mädels, die vor den Fenstern meiner Wohnung radelrutschten, kannte ich recht gut und konnte feststellen,



Abb. 38. Den Ball mit den Unkerschenkeln nach hinten hochschleudern und auffangen (Worübung b, Mr. 13)



2166. 37. Den Ball mir ben Füßen hochichleudern und auffangen (Borubung b, Rr. 12)

daß alle stets mit demselben Bein auf ihrem Renner standen und sich mit dem anderen Bein von der Erde abstießen. Dies ist natürlich für die Beine eine sehr einseitige Arbeit, und würde ein Erwachsener die Körperseiten derart ungleich trainieren, so könnte er sich niemals zu einem vollendeten Körper hinaufarbeiten. Ob es den Kindern schadet, weiß ich nicht, ich hatte keine Gelegenheit, hierüber Beobachtungen anzustellen. Aber sicher würde auch für diese ein Nadelrutsche Training mit beiden Beinen besser sein. Immerhin gleichen sich in derart jugendlichem Alter die Nachteile leichter wieder aus.

Anders beim Erwachsenen! Ganz allgemein ist man sich heutzutage darüber einig, daß man den Körper nicht einseitig trainieren darf. Auch Arbeiter und Bauern dürfen auf keinen Fall stets und immer mit der rechten Hand als führend arbeiten, mit der rechten Schulter tragen und nach der rechten Seite hin arbeiten. Der Sport sowohl wie besonders die Arbeit mussen unbedingt gleichmäßig mit beiden Körperseiten ausgeführt werden — wenn es zunächst auch schwer fällt.

hiermit ift es im Sport aber nicht allein getan!

Einseitigkeit foll sicherlich niemals in der Technik, aber noch viel weniger in ber Rraft vorliegen. Wer alfo nur feine liebgewonnenen Spezialgebiete übt, bierbei nur auf Technif trainiert und gespannt auf die Refordjahl blidt, aber nichts weiß von dem gewaltigen Berricher "Rraft", nichts weiß von der Schönheit eines allseitig trainierten Rörpers: also von beutscher Körperschule - ja, der radelruticht. Aber auch der Schwerathlet - der "ftarke Mann" - der nur Gifen, Erpander, Berkulesbieger fennt, aber nichts von Lauf, Schnellfraft, Ausatmen und bergleichen - sowie auch der Fußballer, ber nichts wiffen will vom Turnen, der Ruderer, Schiläufer, Schwimmer, Tennisfpieler, die allesamt vielfach nur ihren eigenen Sport fennen und vom notwendigen Ausgleichssport nichts wissen wollen - ja - sie alle pipifaren. Aber die "Seelenkneter", die jum Teil gang einseitigen Rhythmussucher, die über dem Mhythmus ebenso die Rraft vergeffen, wie ber einseitige Geräteturner und Ererziermeifter den Mhuthmus, und die wandernde Jugend, die nur wandert und feine Gymnastik übt, auch diese alle radelrutschen. Der Arbeiter und ber Burger aber, die für ihren Körper überhaupt nichts tun - ihr Berg, Lungen, Magen und Eingeweide unbefummert wirtschaften laffen, bis fie frank und elend werden, sie allesamt find nicht einmal - "Radelrutscher".

Abb. 39. Den fallenden Ball mit dem Oberschenkel hochstoen und wieder auffangen (Worübung b, Mr. 14)



Von Ebbe und Flut der Kraft

Selbstverständlich werden auch Gymnasten und begeisterte Anhänger einer naturverbundenen, deutschen Körperkultur, wie ich sie so eindringlich vermitteln möchte, Tage erleben, an denen mit Körper und Willen nichts anzusangen ist. Jeder Mensch erfährt an sich das Fluten und Verebben von Lebensfreude, Kraft und Arbeitslust. Unser Leben ist ein rhyshmisches Wogen — ein rhyshmisches Spiel der Kräfte. Auf frastvolle Schaffenstage folgen stets Zeiten, Tage oder auch nur Stunden des Versagens. Das müssen wir wissen und uns hierauf einstellen. Wir sollen nicht starr gegen die Ebbe in uns ankämpfen, sondern genau wie in der Natur auf die kommende Flut warten —
sedoch warten in ständiger Vereitschaft. Es ist schädlich, in dieser Pause der Kraft sich schlechten Gedanken hinzugeben oder auf schlechte Ein-



266. 40. Wurf in der Rüdenlage aus dem überichtag (hauptübung Dr. 9)



Abb. 41. Bormartsmurf aus dem Sigen (hauptübung Dr. 8)



Abb. 42. Mudwartswurf mit ben Beinen aus bem Sit (hauptubung Dr. 10)



Abb. 43. Vorwärtswurf aus der Seitdrehung mit beiden Armen (Hauptübung Dr. 13)

lichkeit. In meiner "Gymnastif ber Deutschen" gebe ich eindringliche der Entspannung fallen. Man unterliegt ben Schwächen, man geht ins Mirtshaus, man greift zur Zigarette ober wird ein Opfer ber Ginn-Raffollage, wie bie geschlechtliche Sinnlichkeit keine Bemmung im flüfterungen zu hoven, bie meistens nur in die Zeiten der Ebbe und Streben nach Rraft wirb.

häufig Atemübungen, insonderheit Atemgänge und Atemläufe, sehr viele Dehnungs und Lockerungsübungen, die keine Rraft erfordern. Man Man übe mährend dieser Zeit vornehmlich leichtere Gynnnastik, alfo meine "Gynungstit ber Deutschen" und die "Schwunggymnastit", mache follte viel ins Freie ftreben, manbern ober leichtere Sportarten betreiben

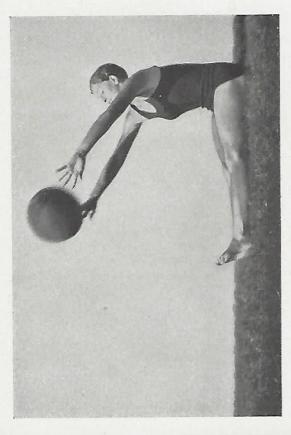
- je nad, ber Jahreszeit.

erstaunt, wenn sich nach einiger Zeit bie hochflut von felbst wieber einstellt. Der Wiffende wird fich in dieser Entspannungszeit nicht mube hierburch im Laufe ber Jabre ben größten Schaben erleiben. Die beste Worfage nicht ausgeführt werden können, machen sich die schwersten Borwürfe, kämpfen oft unbandig gegen biefes Schickfal an und find kampfen, sich, zermürben, sondern warten und sich "bereit" halten. Reigmittel überwunden werden muffe und wissen nicht, daß sie gerabe meisten Menfchen find unglücklich über ihr Berfagen, weil oftmals Ebbe, der Kraftpause und der Entspannung ebenfalls außerordentlich groß. Wiele find der Anficht, daß diese Entspannungszeit mit derartigen Der Schaben burch bie Raufche und Rauchgiffte ift in Zeiten ber

# Jugend und Eifen

Körperschwerpunkts erfordern. Anfangs werden diese Ubungen etwa bis zum 20. Jahre nur mit mittleren Gewichten und unter Aufsicht geulbt. Uberlegung und rhythmifchem Gefühl für ben richtigen Einfaß bes vornehmlich Ringkannpf und die Ubungen mit der hantel, die in ihrer Die Wereine ber Schwerathleten ober bes Kraftsports lassen ihre Jugend, insofern fie körperlich kräftig ift, bereits mit 16 bis 17 Jahren mit den Worübungen des Araftsports beginnen. Der Kraftsport betreibt Wollendung neben der Kraft auch eine hobe Schulung von Mut,

Auch ich halte für die Jugend Ubungen mit leichter Belaffung für ausgezeichnet, jedoch nur, wenn es sich um Schnellkraftübungen handelt. Diefe Ubungen aber erfordern fehr leichtes Geunt. Ich gebe bei ben Ubungsbeschreibungen nähere Anweisungen. Leider haben wir in unserer



Mbb. 44. Stoff vormarts mit beiben Armen (hauptilbung Dr. 18)



Mbb. 45. Beitstoff mit einem Mem (hauptifbung Dr. 19)

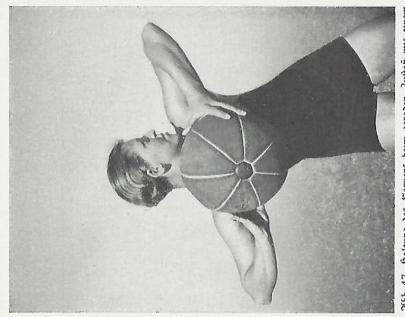
Jugenderziehung derartiges fast ganz vergessen. Dagegen werden von der Jugend im Geräteturnen Übungen gefordert, die, wie ich auch in meiner "Deutschen Gymnastif" zeige, den Körper viel mehr und obendrein unharmonisch, vielfach unnatürlich belasten als jene Übungen mit Sportgeräten. Bei vielen Übungen an Turngeräten muß das ganze Gewicht des Körpers überwältigt werden. Man bedenke, daß diese Forderung den Erfahrungen der Kraftgymnastik zuwiderläuft — wozu noch die unzureichende Beeinflussung der Atmung beim Geräteturnen tritt.

Meine Kraftgemnastik ist zweifellos eine naturgemäße Ausbildung und wurde fraglos seit Jahrtausenden von der Menschheit nur mit dem Unterschied geübt, daß man früher sein Gerät aus der Natur nahm. So bringe ich in den Abbildungen einige Naturgeräte. Alle deutschen Männer und Jungmänner sollten viel Gymnastik mit Sportgerät pflegen, dann würden sich die dürftigen, schwachen Gestalten bald runden. Diese Gymnastik hat unglaublichen Wachstumsreiz.

Ganz falsch aber wäre es, wollte man den jungen Körper schon so trainieren, daß er bereits den Eindruck männlicher Kraft im Sinne der Schwerathletik erweckt. Eindringlich warne ich vor diesem Unsinn! Wohl macht ein derartig trainierter junger Mensch einen prachtvollen Eindruck, aber er wird — nein, er muß über seiner Kraft zusammensbrechen. Das zeigte ich mit der Warnung aus Nürnberg. In der Jugend bis zu 25 Jahren ist der Aufbau des Knochengerüstes noch nicht vollendet und der Körper mitsamt seinen inneren Organen nicht fähig, mit größeren Lasten zu arbeiten. Außerdem liegt die Gefahr vor, daß Schnelligkeitsübungen, die vornehmlich für das jugendliche Alter geeignet sind, unbeachtet bleiben. Es ist also falsch, bei jungen Leuten die Kraft übermäßig zu betonen.

#### Wer foll mit Gifen üben?

Reine Frage — kein Zweifel, daß seder deutsche Mann zum Eisen greisen sollte. Für den Mann gibt es ohne Eisen keine Kraft. Auch der Sport ist in manchen Zweigen zweifellos eine hervorragende Schule. So bildet sa auch die Leichtathletik mit ihren Geräten die Schnellkraft aus. Der Schilauf ist eine vortreffliche Schulung. Rudern ist anerkannt fördernd, ein Sport, der ebenfalls mit schnellkräftiger Überzwindung von Widerständen arbeitet. Eine ähnliche Ausbildung bringt



266. 47. Haltung des Körpers beim geraden Zufioß mit einem Aren (Hauptisbung Dr. 20) Zuwerfen mabrend bes Laufens (hauptübung Dr. 25)

Mbb. 46.



das Schwimmen durch Überwindung des Wasserwiderstandes. Aber alle Sportzweige verleiten zu Abwegen, wenn man über der Leistung die harmonische Allgemeindurchbildung — die Kraftschönheit seines Körpers vergißt. Ich schrieb bereits über die Einseitigkeit der Athletik und des Sports und wies darauf hin, daß alle Natursportzweige, wie Schilauf, Schwimmen, Rubern, Bergsteigen usw. ihren Ausgleichssport erfordern. Es ist dies verständlich und schon durch den Wechsel der Jahreszeiten bedingt. Am höchsten stehen die Symnastik und die vielsseitige Körperschulung! Sie sind zugleich: Vorbereitung, Ausgleich und Erhaltung der Kraft!

Die Natursports können fast alle nur während karger Urlaubszeit betrieben werden. Auf diese Zeit muß sich jeder vorbereiten und stählen. Nichts ift besser hierzu als Ehmnastik!

Die meisten können die Athletik nur eins oder zweimal in der Woche üben. Ich habe in meinen Büchern eindringlich barauf hingewiesen, daß eine Leistung in der Athletik nur Erfolg haben kann, wenn sie aus der Gymnastik herauswächst.

Den Millionen aber, die überhaupt keinen Sport freiben, ist die Gymnastik so notwendig wie Essen und Trinken. Es gibt keinen Beruf, der auf sie verzichten dürfte. Aus der Gymnastik wächst Gefundsbeit — die Gymnastik gibt Kraft.

Übt Gymnastik, nehmt Eisen zur Hand! Hört auf eure innere Stimme, wenn euch das Eisen entgegenlacht! Wer eine Rugel sieht oder eine Hantel und nicht zugibt, daß er nach ihr greifen möchte — der lügt oder ist ein Schwächling! Mithin heran an das Eisen — es wird eure Liebe tausendfach vergelten.

Geht in die Dörfer und Gutshöfe, schaut nach, wo dort die eisernen Rugeln, die Nundgewichte, die Medizinbälle und die Scheibenhanteln liegen! Ihr werdet vergeblich suchen! Ihr werdet vergeblich warfen, wenn ihr unsere Bauern, Jungbauern und Mädchen in körperstolzer und kraftsehnsüchtiger gymnastischer Arbeit sehen wollt! Auch werdet ihr enttäuscht sein, solltet ihr zufällig ein Stücklein nachter Haut sehen können, ist sie doch meistens käsig und ungepflegt.

Und dennoch — sollte hier nicht der Lebensquell unserer Rasse sprubeln? Habt ihr Baucrnfamilien nicht ebenso wie ihr Arbeiter in den Städten die Pflicht, den Geboten unseres Führers zu folgen und alles daranzusetzen, die Kraft — die germanische Kraft und Abhärtung und Körperschönheit zu erkämpfen!



Abb. 48. Stoß vorwarts mit beiben Urmen (Sauptübung Dr. 18)

Zeit habt auch ihr! Es gibt auch bei euch Jahreszeiten, in denen ihr täglich nach höchsten Gutern der Raffe ftreben konnt.

Wenn ich frage — wer soll mit Eisen üben — so ruft ihr mir, deutsche Männer und Frauen, von selbst und ohne Überlegung zu — wir alle, alle sollen es sein! Auch unsere Mädchen und Frauen! Ihr wählt eben leichtere Gewichte! Doch auch ihr wollt doch neben aller Annut, die unbedingt erhalten bleiben soll, fraftvoll und geschmeidig sein. Denkt an die germanischen Frauen, die stolz, stark und sapfer neben ihren Männern kämpften!

# Wie foll der Anfänger beginnen?

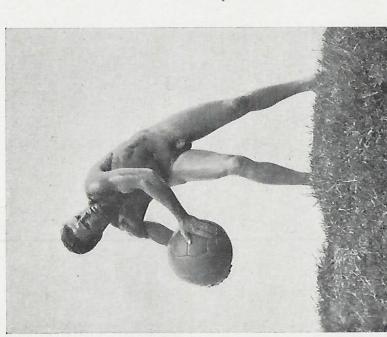
Der Anfänger mähle grundsählich leichte Gewichte. Mit der Hantel, die nicht schwerer als ein Drittel des Körpergewichts sein soll, übe er Reißen und Stoßen, und zwar zunächst nur mit beiden Armen. Ansfangs jede Übung nur 4-6mal, späterhin nicht mehr als 8-10mal und stets mit überlegter Atemeinteilung. Die Kugelübungen sind sast alle für den Anfänger geeignet, wenn mit leichten Kugeln — also im Gewicht von 1,  $1\frac{14}{4}$ ,  $2\frac{14}{2}$  oder 5 kg — geübt wird. Da Wursgewichte nicht unter 12,5 kg im Handel zu haben sind, sollten Jugendliche mit diesen noch nicht arbeiten, doch müssen sie das vorzügliche Schwingen mit dem leichten Hammer üben. Der Hammer von 2,5 kg Gewicht ist sehr leicht und wird niemals Schaden verursachen. Kräftigere Mensschen müssen mit dem 5kg-Hammer und starke mit einem Gewicht von  $7\frac{14}{2}$  kg trainieren.

Lin Sondergebiet stellt das Jongliergewicht dar. Die Gymnastik mit ihm macht wohl die meiste Freude — noch mehr als die Übungen mit der Rugel. Wenn man die ersten Male mit diesem Gewicht übt, muß man vorsichtig sein, weil die Sehnen in der Ellenbogenbeuge stark beansprucht werden. Vielsach entstehen nach den ersten Übungen Schmerzen an dieser Stelle. Darum soll man sich zu Ansang beherrschen und nur wenig üben. Der Ansänger ersaßt das Gewicht beim Fang in der Luft zuerst ungeschieft und staucht sich leicht den Arm. Dies geschieht gerade bei den leichteren Ansangsübungen wie dem Salto, dem Hochstoß mit großem Rumpsschwingen und dem gegenseitigen Zuwersen. Darum nuß man mit leichten Gewichten von 5, 7,5 und 10 kg bes



Abb. 49. Weithochftoß vorwärts mit einem Urm (Sauptübung Dr. 19)

Die Fabriten werden auf Anfrage felbstverständlich auch 7,5-kg. und 10-kg. Wurfgewichte herstellen.



Mbb. 50 und 51. Bormartsmurf aus ber tiefen Seitbrebung mit beiben Armen (hauptifbung Dr. 14)



Abb. 52. Gerader Zustoß vorwärts mit einem Arm (Sauptifbung Mr. 20)

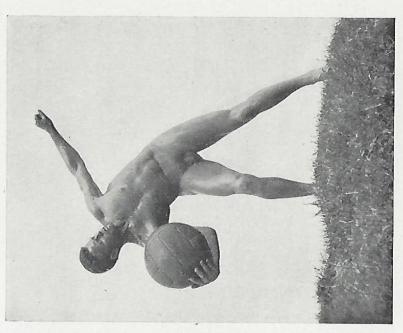


Abb. 53. Borwartswurf aus ber tiefen Seitbrehung mit einem Arm (hauptübung Dr. 15)





Abb. 54 und 55. Vorwärtswurf aus der tiefen Seitdrehung mit beiden Armen (Hauptübung Nr. 14)

ginnen und die Übungen nur wenig wiederholen, damit sich die Ge-lenke allmäblich darauf einstellen konnen.

Muskelschmerzen sind durchaus unschällich. Sie sind ein Zeichen für das Wachsen der Muskulatur und sollten uns darum willkommen sein. Ich habe genügend darauf hingewiesen, daß man die Übungen nicht übertreiben darf, wodurch die Muskelschmerzen unerträglich werden können. Näheres schreibe ich in meiner "Gymnastik der Deutschen".

Es ist zu beachten, daß die Kraftgynnnastik grundsählich im wechselseitigen Austausch mit der Schwunggynnastik geübt werden soll. Auch müssen sehr häufig Beruhigungsatmungen eingeschaltet werden. Wie überhaupt auf vielseitigen Wechsel in den Übungsarten besonderer Wert gelegt werden muß.

#### Inflation und Wachstumsreiz

Alles Streben nach Kraft und Gesundheit ist ein Suchen nach Mitsteln, möglichst gute, günstige Reize auf Körper und Geist wirken zu lassen. Selbst der überwältigende Einfluß von Kunst oder Natur auf den Menschen ist nichts anderes als ein gewaltiger Unreiz auf die see-lische Verfassung, sich für bobe Ideale einzuseben. Der nordische



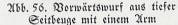




Abb. 57. Beithochftoß vorwärts mit einem Arm (Sauptubung Dr. 19)

Mensch vertritt eine Nasse der heldischen Seelenkraft. Diese muß aber in einem starken, gesunden Körper das willige Werkzeug finden. Einen wichtigen Weg zur Körperkraft als Vollstrecker heldischer Tugenden zeige ich in dieser Kraftymnastik.

Das Streben nach Rraft ift von den Gesetzen des Wachstumsreizes abhängig, die ich in ber "Gumnastit der Deutschen" fchildere. Bon den forperlichen Übungen wirken die Reize am besten, die bis an die marimale Leiftungsfähigkeit berangeben, also bis zu der Grenze, die der Rörper im Durchschnitt feiner Rraft ju leiften vermag. Das ift die Reigfdwelle. Bleibt die Ubung unter diefer Reigfdwelle, so ift fie feineswege nutlos, bod fie fordert nur langfam oder fie foll einen anderen Zwed erfüllen, wie Dehnung, Loderung und Schulung von Bewandtheit. Diese Reigidwelle ift für fast alle Menschen verschieden. Micht nur bei bestimmten Übungen, fondern noch viel mehr auf den taufendfältigen Gebieten ber Leibesübungen. Ich zeige in meiner "Gymnaftik ber Deutschen", daß selbst für den Athleten viele Übungen der einfachen Gymnaftit ohne Gerate zweifellos machstumsreizend wirken, weil stets Wille und Energie ausschlaggebend find. Für den einen liegt Die Reizschwelle im Lauf erft nach einigen Kilometern - fur den anderen ift bereits der furge Lauf gur abfahrenden Stragenbahn eine ichadliche Überschreitung der Reizschwelle. Sorgen wir durch Gymnastik, bag letteres immer seltener wird!

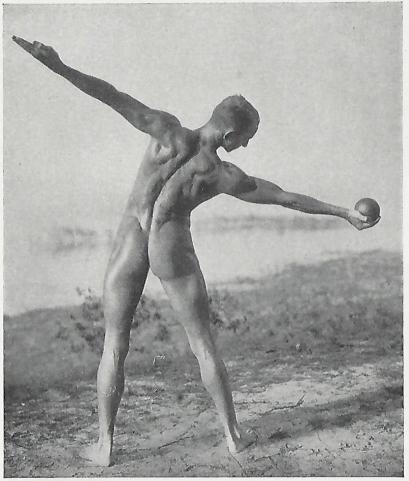
Die Neizschwelle darf von Geübten überschritten werden, ja sie soll überschritten werden, wenn auch nur selten. Diese Ausnahmefälle bedingt der Wettkampf. Im Wettkampf darf und muß der Trainierte, gespornt durch stählernen Willen, weit über seine gewöhnliche Leistungsfähigkeit hinausgehen, der Wille muß den Körper bezwingen. Bei gymnastischer Schulung entsteht hierdurch kein Schaden, weil Nerven, Wille und Kraft aus den Reserven des Körpers schöpfen. Die Wettkampfsucht aber treibt Naubbau mit den Kraftreserven — Ausnahmefälle werden zur Regel.

Wehe dem, der irgendwelche Übungen zur Inflation werden läßt. Ebenso wie die Inflation das Geld entwertet, wird eine fortdauernde inflationsartige Vermehrung des Kräfteverbrauchs zum Ruin führen. Nichts schädlicher als eine Inflation des Trainings! Die fortwährende Überschreitung der Reizschwelle läßt sich kein Organismus gefallen. Darum ermahne ich Anfänger, mit gymnastischen Übungen in der Regel aufzuhören, sobald sich die erste Ermüdung einstellt. Hernach wirkliche Ruhe, aber nicht in die Straßen hinein oder ins Wirtshaus.

Die Inflation des Trainings sowie des Wettkampfes führt zum Übertraining. Dies ist nicht dasselbe wie die vorübergehende akute Erschöpfung. Mit dieser ist die gelegentliche Überschreitung der täglichen Energies und Kraftmenge zu bezeichnen, vor der man sich in acht nehmen muß. Die akute Erschöpfung hat große Unlust, Schlaflosiskeit und starke Herabsekung der Kraft zur Folge. Wie ich in meiner "Eymnastik der Deutschen" näher aussühre, muß man 2 bis 3 Tage mit allen Übungen ausseken. Die nachteiligen Folgen des Übertrainings sind also schnell überwunden, die der Inflation — des Übertrainings aber können den Sportsmann für Monate, ja sogar für sein ganzes sportliches Leben zugrunde richten.

#### Was und wie foll geübt werden?

Das Training mit Eisen erfordert Stimmung. Es ist nicht möglich, mit der Scheibenhantel zu reißen und zu stoßen, wenn man nicht in Stimmung ist. Rein Gerät erfordert wohl soviel Konzentration zur Arbeit wie die Hantel. Gerade darum ist sie so wertvoll! Ich selbst erlebe häufig Tage, an denen ich nicht mit der Hantel arbeiten kann.



Phot.: G. Mievide

266. 58. Jonglieren ber Rugel über ben Ropf als Rumpfübung

Dann greife ich zur Rugel. Zu diesem Training können wir uns auch an ungünstigen Tagen zwingen. Ja, wir sollen uns zwingen, denn wie wollen uns ja vom Eisen erziehen lassen. Wir werden meist nach kurzem üben bemerken, wie sich allmählich eine zuversichtliche und frohe Stimmung einstellt. Diese Tatsache erleben wir bei jedem Sport. Für gewöhnlich wird zuerst mit der Hantel und hierauf mit dem Rundzwicht geübt; mit der Hantel aber nur 3-5mal unter vollster



Abb. 59. Jonglieren mit eiserner Kugel über dem Kopf. Als Arm-und hulter-Übung ohne Nachgeben des Numpfes

Konzentration. Auch mit dem Nundgewicht sollen keine anstrengenden Dauerübungen gemacht werden, obwohl es manchen reizen mag, die interessanten Schwungübungen 40-60mal auszuführen. Wiel besser ist die Wirkung, übt man sie nur 20mal, sedoch derart, daß man im Geiste das Muskelspiel des ganzen Körpers beobachtet. Die Schwinzungen mit Hammer und Wurfgewicht lassen sich gut auf das ganze Training verteilen. Kräftigere Gymnasten sollen recht häusig mit dem Hammer schwingen, das ist eine ganz hervorragende Übung.

Im allgemeinen wird man alle Übungen gleichmäßig pflegen. Schwache Teile des Körpers muffen aber besonders beachtet werden, worauf ich in der "Gymnastik der Deutschen" hingewiesen habe. Für diesen Zweck

Abb. 60. Tonglieren mit eiserner Rugel über bem Ropf. Als Rumpfübung mit tiefem Nachgeben bes Rumpfes



ist kaum etwas so geeignet wie meine Kraftgymnastik. Man wird aus ben vielen Übungen ohne Mühe die herausfinden, die für die betreffenden schwachen Teile besonders günstig sind — besonders auch deswegen, weil troß des Spezialzwecks fast alle Übungen mit der Arbeit des ganzen Körpers in Verbindung stehen. Die Zentrale der körperlichen Arbeit — der Numpf, der so wunderbar gebildet werden kann — mußstets der kräftigste äußere Teil des Körpers sein, nicht die Arme, wie so mancher glaubt. Aber das muß man in dem oben erwähnten Buch nachlesen, in dem ich die Schönheit des Rumpfes geschildert habe.

Trainieren wir fo, dann wird die Arbeit machstumsreizend, jedoch hauptfächlich für die Stelettmuskulatur und erft dann für Berg und

Lungen, wenn zuvor die Atmung gut geschult ist und die Übungen selbst bei ruhiger Atmung ausgeführt werden. Man beachte stets, daß eine Muskelübung noch lange keine Übung für das Herz zu sein braucht. Eine Maximalleistung für die Muskeln wird vielfach noch lange keine sür das Herz sein. Der Wachstumsreiz hängt aber von der Maximalleistung ab, und da das Herz die wichtigste Stelle für Gesundheit und Kraft ist, muß auch dieses seine Maximalleistungen haben, sonst ergeht es uns wie senem, der uns sein Skelett in Nürnberg zur Mahnung hinterlassen hat.

Der beste Mafistab für das Maß der Übungen mit Sportgerat find Berg und Lungen. Wird bas Berg unrubig und die Utmung flüchtig, muß die Übung unterbrochen werden. Es ift alfo gang falich, diefe inneren Mahnungen gewaltsam zu unterbruden. Das Berg melbet fich ohnehin erft fvat, die Utmung früber, und zuerft macht fich bie Ermudung ber Muskulatur und Stimmung bemerkbar. Darum empfehle ich, bei den erften Ermudungszeichen die Übungen zu unterbrechen oder aufjuboren, denn bevor das Berg mabnt, vergebt immerbin noch eine Spanne Zeit, weil biefe Ubungen erft in zweiter Linie Bergubungen find. Bang anders beim Lauf - ber beften Berg- und Atmungsübung. Bier melbet fich bas Berg querft, bann bie Atmung und gulett erft bie Ermüdung der Muskulatur. Da wir aber Berg und Lungen vor Maximalleiftungen ftellen follen, fo kann beim Dauer- oder Afmungslauf das Berg rubig etwas flopfen und die Atmung mubfam werden. Beim Lauf wird man fich faum einen Schaden holen, wenn man etwas die Regeln beachtet, die ich in meiner "Atemanmnaftit" gegeben habe.

Darum also immer wechselnd trainieren. Herzübungen, wie Lauf, Spiel, Wandern, Schwimmen, Schilauf, abwechselnd mit kraftgebender Gymnastik. Nur dersenige mag weniger bedacht auf ausgesprochene Herzübungen sein, der seine Atmung völlig beherrscht. Grundsat bleibt für alle, nach jeder Übung eine volle Ausatmung und Ausatemübung auszuführen.

Die körperliche Erziehung soll sich auf einer Organschulung aufbauen, der erst die Muskelschulung folgt. Erstere ist mit der zweiten natürlich vielfach eng verbunden, jedoch gibt die Bewertung den bebeutungsvollen Ausschlag. Erst nach der Entwicklung gesunder Organe und kräftiger Muskeln darf die Entwicklung der Leistungen einsehen. Mithin steht bei der Erziehung in der Bewertung das Organ (Herz, Lunge, Haut usw.) an der Spise, es folgt die Muskulatur und zulest



266.61

Phot.: G. Riebide

steht die Leistung. Leider wird dies bei der Vereinsausbildung vielfach zu wenig beachtet. Aber man muß dies wissen, und darum habe ich diese Trainingsgesetze in verständlicher Weise in der "Gymnastik der Deutschen" darzulegen versucht.

### Das Eifen im Beim

Viele meiner Freunde halten mich für einen Fanatiker. Und doch weiß ich, daß ich klüger bin als sie, d. h. lebensklüger — lebenspraktischer. Denn wahrlich — ist es nicht klug, sein eigen Eisen zu besißen? Wer weiß denn etwas vom eigenen Besiß in Dingen, die Kraft ausströmen? Geht — und schaut in die Heime eurer Freunde, ihr werdet dort nirgends das "Eisen", aber vielfach einen Kognak im Schrank finden. Ja, ihr werdet nicht einmal für die Körperpflege so wichtige Wücher, wie die meiner "Suren-Charakter- und Körperschule" antreffen, die seden Volksgenossen zu einer rassebewußten Lebensweise begeistern sollen. Ich habe in diesen Arbeiten eindrucksvoll dafür zu werben versucht, daß in allen Familien Grmnastik gepflegt werden muß. Es ist eine wichtige Forderung für die Ehe — die Gymnastik in der

Familie! Für den Mann darf auch das Eisen nicht fehlen — das Eisen im Heim. Für Arger, Mißstimmung, Unbehagen gibt es keinen besteren Tröster als das Eisen und die Übungen an den Bor- und Doppelsendbällen. Das wissen die meisten gar nicht — ja haben nicht einmal einen frohstimmenden Endball oder eine Scheibenhantel, von der eine gesammelte Kraft ausströmt, gesehen. Die Scheibenhantel ist darum so dankbar, weil sie vom leichtesten Gewicht bis zum schwersten verstellt werden kann. Mit ihr können Vater und Sohn üben.

Wenschen im täglichen Leben ein gelegentlicher Wechsel der Arbeit ist; vor allem für den Wissenschaftler, Kopfarbeiter und Angestellten, aber auch für den Fabrikarbeiter, Kausmann und Landmann. Sie alle haben die Pflicht, während der Arbeitspause, bevor sie in das Frühstücksbrot beißen, einige gwmnastische Übungen zu machen — ganz besonders nach Veierabend. Nichts vermag den ganzen Menschen besser zu erholen, als einige seine gymnastische Ausgleichsübungen — und wenn möglich Sport und Spiel. So sollte das Eisen nicht nur ins Heim, sondern in seder Fabrik, in sedem Geschäftshaus, in sedem Magistratsgebäude und vor allem in großer Zahl in seder Universität und in den Schulen Heimstätte finden! Mit der Scheibenhantel läßt sich überall üben, und dort, wo ein Hos, ein Plach vorhanden sind, gehören alle Geräte hin, wie ich sie hier zeige.

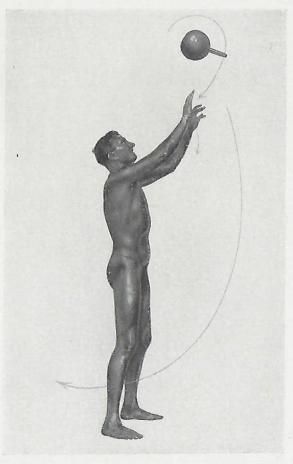
Doch wartet nicht erst auf andere, sondern handelt selbst! hatte ich stets auf den Anstoß anderer gewartet, so hatte ich nicht meine Ersahrungen sammeln können. Nicht alle — aber viele sind in der Lage, sich soviel Geld zu ersparen, um einiges Gerät selbst beschaffen zu können. Um besten ist immer der eigene Besis.

## Bin ich einseitiger Fanatiker?

Kann man im Streben nach Idealen überhaupt fanatisch sein? Gibt es einen Fanatismus in der bedingungslosen hingabe an die Verwirklichung rassischer Ziele? Wird nicht meistens nur dann von Fanatismus gesprochen, wenn Zauderer und Halbe ihre eigenen unüber-windlichen Schwächen bemänteln wollen – seien es Schwächen des Körpers, der Seele oder des Willens?

Vielleicht müßte ich die Frage besser stellen. Ift Fanatismus, falls es sich um anerkannt bobe Ziele handelt, schädlich? Wie war es im

Abb. 62. Einfacher Salto mit Gegendrehung. Nundgewicht fliegt nach tiefem Schwungholen von linker Hand durch Gegendrehung in die rechte. Anschließend dassielbe von rechts u. links (Hauptübung Mr. 1)



Politischen? Hielt man nicht Hitler und seine Kämpfer für sture Vanatiker? Steht nicht jest auf ihrem Blutorden: "Wir haben doch gesiegt!"

Und doch gibt es einen schädigenden Fanatismus, wenn er auf Unklugheit, Unwissenheit und Kleinlichkeit begründet ist. Flammende Begeisterung bringt niemals Schaden. Sie war es auch, die mich als Leutnant troß des Lachens meiner Kameraden antrieb, meine brennende Sehnsucht nach deutscher Manneskraft und meinen Drang nach Gemeinschaftsgeist zwischen Vorgesekten und Untergebenen im ersten Jahrzehnt dieses Jahrhunderts zu verwirklichen. Jeder dienstlichen Beanspruchung zum Troß, trainierte ich dreimal fäglich. Hauptsächlich Grunnastik, wie

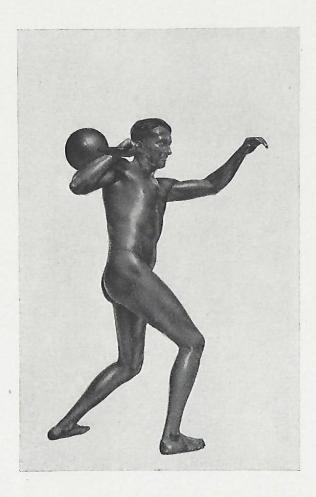


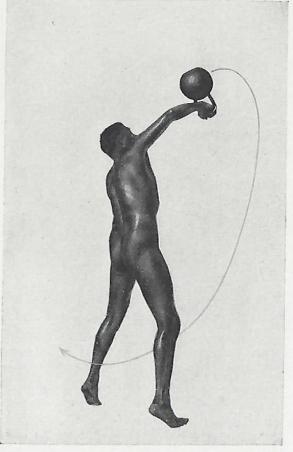
Abb. 63. Große

Aumpfschwungübung
mit Rundgewicht.

Vor dem Abschwung
aus weifer Rumpfschrehung und tiefer
Kniebeuge
(Hauptschung Nr. 8)

man sie damals kannte. Ferner mit Springseil, Sandowhanteln und Erpander. Aber auch eine Kugelhantel besorgte ich mir und war sicher der einzige Offizier der Armee, der sich eine solche kaufte. Ich war aber 1907 sicher auch der einzige Deutsche, der einen eigenen "punching ball" besaß, den ich aus England kommen ließ. Alles ersparte ich mir vom Gehalt, denn ich war ein armer Leutnant und sebte nachweislich von 31½ Pfennig für den Tag — mit Ausnahme des Mitsagessens. Ich sage euch dies, Kameraden, damit ihr wist, welche Opfer wir Alteren in unserer Begeisterung für rassische Ideale gebracht haben. Laßt euch nicht alles "ins Maul schmieren", sondern bringt Opfer!

Abb. 64. Große Rumpfübung mit Rundgewicht.
Abschwung mit fräftiger Drehung des Rumpfes, hochstoß von Schulter und Ellenbogen sowie Streden des ganzen Körpers bis zu den
Füßen



Ich kann hier nicht alles schilbern. Zur Winterszeit schlief ich nackt auf einer Matrage, bedeckt mit einem Woilach, auf einem Valkon oder im Freien. Ich zwang mich bei jeder Witterung nachts nackend im Freien zu laufen und mich zeitweise zur Abhärtung auf die Erde zu legen. Täglich griff ich zur Hantel oder zu eisernen Schienenstücken.

Als Leutnant hielt man mid, für einen Fanatiker. Trainingspartner fand ich nie! Als Oberleutnant war ich in der Schuktruppe von Kamerun. Meiner Zähigkeit und meiner Kraft hatte ich viel zu versdanken. Schwungvolle Kinnhaken legten selbst athletische Neger um. Als Hauptmann galt ich weiterhin als fanatischer Sonderling! Ich

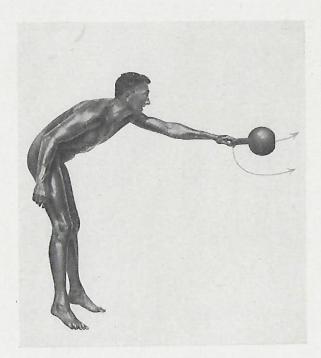


Abb. 65. Gegenseitiges Zuwerfen mit halbem Salto. Das Nundgewicht verläßt nach fräftigem Schwungholen zwischen den Beinen mit einfacher Schwungdrehung die Hand (hauptübung Nr. 3)

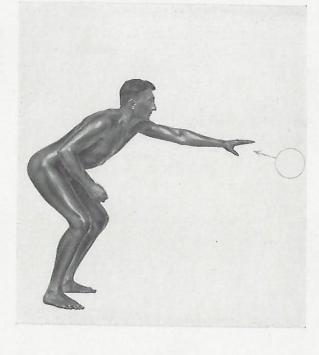


Abb. 66. Eegenseitiges Zuwerfen mit halbem Salto. In Erwartung des Anfluges des Nundgewichts vom Partner

führte das Eisen und die Medizinbälle in das deutsche Training ein. Ich gehöre zu denen, die immer wieder darauf hinwiesen, nicht die äußere Kraft, sondern die innere nordische Beseelung — den Charakter als die Hauptsache des ganzen Strebens anzusehen. Ich habe erkannt, daß Kraft allein nicht glücklich macht, wenn sie nicht von einem naturverbundenen, bewegungsgeschulken, rhythmisch beseelten Körper getragen wird. Kraft allein führt nicht zur Kraftschönheit und zur Naturverbundenheit — auch nicht zur höchsten Leistung im Sport oder in der körperlichen Arbeit. Das habe ich in der "Schwunggymnastik" klar bewiesen, zu deren Schaffung ich durch meine Ausbildung zum Feldviloten veranlaßt wurde.

Trägt mein Streben die Anzeichen des einseitigen Fanatismus? Früher galt ich als der Fanatiker der Kraft und Abhärtung sowie des Nacktseins in Sonne, Sturm und Schneegestöber. Ich war der Fanatiker für eine einfache, naturverbundene und giftfreie Lebensweise. Da sich aber die Berechtigung meines Strebens nach härte und reinem Blut als richtig erwies, so fand man schnell einen neuen Fanatismus.

Id, wurde der Fanatiker der Cockerung und der Schwünge, des Weich- lichen und — wie man meinte — des weibisch Mhythmischen.

Meine Jugendzeit ist längst vorüber, doch noch immer liebe ich das Training mit dem Eisen, das Training an den verschiedenen Worbällen und die Abhärtung, indem ich mich auch heute noch rücksichtslos zur Winterszeit mit nachtem Körper im Schnee abhärte. Ich brauche zum Training keinen Sportplaß, sondern erkämpfe mir die Kraft im eigenen Heim.

Troß bieser Vielseitigkeit meiner Entwicklung halten mich Unbelehrbarkeit und Unverständnis immer noch für einen einseitigen Fanatiker. Ja, was soll ich benn noch tun, um diese vom wahren Geist meines Strebens zu überzeugen! Sehr viele Menschen kommen sa immer in ihrer Erkenntnis um einen Posttag zu spät. Darum Kameraden, die ihr nach Vollendung strebt, bildet euch selbst ein Urteil — überblickt mein Leben, meinen Kampf und prüft die Verschiedenartigkeit meiner Bücher mit der Einheit meiner Lebren!

#### Grundlagen der Wehrhaftigkeit

Mein ganzes Streben, unserem beutschen Volk in allen Altersstufen ben nordischen Sinn für Körperkraft, Kraftschönheit und Naturver-bundenheit zu wecken, habe ich von jeher als die erste und vornehmste Grundlage der Wehrhaftigkeit bezeichnet. Die Grundlage der Wehr-haftigkeit ist nicht die Waffe, sondern der deutsche Mensch, der sie im Notfall gebrauchen muß. Vielkach wird darauf hingewiesen, daß der moderne Krieg vom Soldaten in der Hauptsache die Bedienung von Maschinen erfordere und er deshalb die Körperkraft weniger notwendig hätte. Man muß zugeben, daß im Laufe der Jahre die Heere immer mehr motorissert werden und daß Soldaten im Auto, im Tank, im Flugzeug und anderen Arten von Kriegsmitteln körperlich-muskulär vielkach wenig beansprucht werden. Jedoch wird mit größtem Nachdruck auf eine besondere Eigenschaft hingewiesen, die der moderne Soldat im Toben der Materialschlacht unbedingt besissen muß — das ist die Nervenkraft, verbunden mit der Kraft des Charakters und der Seele.

Nun werfe ich die Frage auf, ob die Nervenkraft nicht einzig und allein durch eine vernünftige Leibeserziehung zu erreichen ift. Und zwar durch eine Leibeserziehung, die nicht nur für die Jugend, sondern für seden deutschen Menschen möglich und durchführbar ist. Ja – kommt man nicht lekten Endes zu den Forderungen, die ich mit naturgemäßer und rassebewußter Lebensgestaltung bezeichne? Ist für die Verufstätigen – also die Masse eines künftigen Kriegsheeres – die Erhaltung und Festigung der Nervenkraft nicht einzig und allein möglich durch körperliche Verufsvorschulung, Vegleitschulung und Ausgleichsgymnastit? Ist also mein unermübliches Werben auch für die Gymnastik im eigenen Heim, in Ehe und Familie nicht ebenfalls grundlegend für die künftige Wehrhaftigkeit des Volkes! Ich ruse das Urteil der deutschen Wissenschaft über die Zusammenhänge von Körperkraft und Nerven sowie der deutschen Wehrmacht über die Notwendigkeit der Nervenkraft an sich zur Entscheidung auf!

Reinesfalls sind für die Wehrhaftigkeit die Ausbildungsanschauungen des früheren Sportbetriebes zum Ziele führend. Man bilde sich ein Urteil über den Inhalt meiner Bücher und meiner Arbeit.

Neben der Nervenkraft ist fünftig auch die Seelen- und Charakterfraft entscheidend in Rampf und Krieg. Mithin muffen als erster und vornehmster Zweck einer seden körperlichen Ausbildung nicht die muskuläre Leistungsfähigkeit, sondern die Innenkräfte des deutschen Menschen



266.67

Phot.: G. Riebicke

angesehen werden. Diese Zielsetzung erfordert aber eine ganz besondere und eigenartige Betriebsweise und Anschauung in den Leibesübungen. Die früheren Anschauungen haben nicht zum Ziele geführt und sind baher nicht richtig.

Grundlagen der Wehrhaftigkeit sind also in erster Linie heldische Tugenden, Mervenkraft und eine ausreichende Gesundheit. Letztere ist ohne Naturverbundenheit und Kraft undenkbar. Erst als zweite Grund-

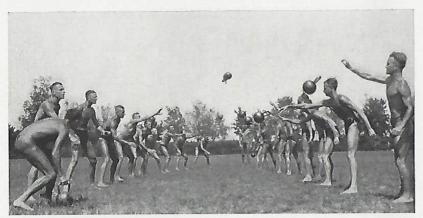


Abb. 68 Phot.: G. Niebide

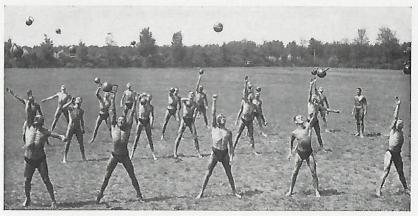
lage ist der Wehrsport anzusehen, und die Waffe schließlich bringt den Abschluß und die Krönung. So folgen einander im Aufbau die Wehrsbaftigkeit, der Wehrgeist und schließlich die Wehrkraft.

Darf sich die Wehrhaftigkeit eigentlich nur auf den Mann beziehen? Haben die Kriege nicht bewiesen, daß die Kampftruppe in engster Verbindung mit der Stimmung in der Heimat bleibt? Mithin ist also auch die Seelen- und Nervenkraft der Frauen für die Wehrhaftigkeit von ausschlaggebender Bedeutung. Wie wichtig Kraft und Gesundheit unserer Frauen für die Geburt eines wehrtüchtigen Nachwuchses sind, ist bekannt und spielt eine entscheidende Rolle.

In Verbindung mit diesen Gedanken vermögen wir zu erkennen, daß die Fragen der Nasse von den drei Wehrgrundlagen überhaupt nicht getrennt werden können. Ist diese Überlegenheit aber richtig, so müssen alle Vestrebungen der Nassenförderung zugleich notwendigste Wehrgrundlagen umfassen. Es ist bekannt, daß Leibesübungen für die Nassenförderung in erster Linie die seelischen Nassenkräfte wecken (siehe Schwunggymnastik) und naturverbunden sein müssen. Veides führt zu den vorbezeichneten Grundlagen der Wehrhaftigkeit. So schließt sich der Ring nordischen Strebens.

#### Grundlagen der forperlichen Arbeit

Im weiteren Berfolg der Überlegungen, die ich bei den Ausführungen über die Wehrhaftigkeit angestellt habe, kommt man folgemäßig auf



2166.69

Phot.: G. Diebide

den größten Vernichter der Volkskraft und der Wehrhaftigkeit, als den wir die Verufstätigkeit ansehen mussen, wie ich in der "Gymnastik der Deutschen" ausführlicher dargestellt habe. Es wird unerläßlich notwendig sein, den Verufschäden in einem bisher noch nicht gekannten Ausmaß entgegenzuwirken. Für sede Verufstätigkeit ist dies möglich.

Ich habe seinerzeit im Arbeitsdienst zielbewußt mit dieser Schulung begonnen. In der erweiterten Neubearbeitung der "Schwungsgymnastik" sind Mittel und Möglichkeiten eingehend geschildert. Eine für die Wissenschaft der Arbeitsphysiologie und spsychologie vollkommen neue, sedoch anerkannte körperliche Arbeitsvorschulung und Begleitsschulung wurde in die dienstliche Ausbildung des Arbeitsdienstes aufgenommen. In ihr sind drei von den zwölf ebenfalls neu zusammensgestellten Gebieten der Körperschule besonders zusammengefaßt. Es handelt sich um die Schwungs, Krafts und Atemgymnastik.

Die Kraftgymnastik, wie sie in diesem Buch vorliegt, soll dem körperlich arbeitenden Mann aus dem übrigen Gebiet der Arbeitsvorschulung zwei wichtige Vorteile vermitteln. Diese sind:

- 1. die harmonische Gesamtdurchbildung des Körpers unter Ausgleich der Synergisten (Arbeitsmuskeln) und Antagonisten (Gegensmuskeln) sowie Verhinderung von Verkrampfungen als auch Erschlaffungen von Muskelsträngen und sgruppen bei ausdauerns der Arbeit;
- 2. griffgeschulte Sande, fraftige Arme und ein burchgearbeiteter Rumpf gur guten und schnellen Sandhabung der Gerate.

In engster Verbindung mit der im Abschnitt "Mit geringstem Kraftauswand die größte Leistung" geschilderten Schulung soll die Kraftgymnastik das durch die Körperschwünge erlernte rhythmische Gefühl auch für die Arbeit mit Geräten zur Anwendung bringen. Daß die Kraftgymnastik dies in sehr glücklicher Art erfüllen kann, beweisen die Ausführungen in vielen Abschnitten, die Übungsbeschreibungen, die Abbildungen und vor allen Dingen die persönliche Erfahrung, die sich seder erwerben sollte.

### Sportgerät für Organisationen und Vereine

Möge meine Kraftgymnastik allen nationalsozialistischen Organisationen und Vereinen den Anstoß geben, sich dem gymnastischen Gedanken anzuschließen. Jest sieht es bei den meisten Vereinen in den Gerätekammern noch recht trübe aus. Nur Fußbälle sind in Hülle und Külle vorhanden, dann noch ein Stoßstein und vielleicht 2 bis 3 eiserne Rugeln. Jede Gerätekammer sollte mindestens 20 Rugeln zu 7,5 Kilo — 40 Rugeln zu 5 Kilo — 20 leichte und 20 schwere Hämmer — 10 Wurfgewichte — 20 Medizinbälle und eine reichliche Auswahl von etwa 50 bis 60 Jongliergewichten haben. 10 auseinanderschraubbare Scheibenhanteln mit 10 Ersaßstangen sind für einen Verein nicht zuwiel. Mit den Ersaßstangen können aus 10 vollständigen Hanteln zu se 50 Kilo sehr gut 20 Hanteln von geringerem Gewicht hergestellt werden.

Das eiserne Gerät ist billig, obschon die erste Anschaffung eine größere Summe kostet. Diese Anschaffung ist aber für "Zeit und Ewigkeit". Auf die Dauer sind diese Kosten viel geringer als die Ausgaben für Fußbälle, Speere und Disken.

Das Leben auf den Vereinspläßen muß fünftig ein anderes Bild bieten, etwa ähnlich wie ich es in meinem Buch "Mensch und Sonne" beschrieben habe. Un den verschiedensten Stellen des Platzes muß reichlich Trainiergerät ausliegen und die Sportjünger mussen nacheinander am verschiedensten Gerät ihre Kräfte stählen. Dies macht viel mehr Freude als das fortwährende Wiederholen von Läusen, Üben des Starts, Stoßen der Rugel und das immerwährende Üben des Diskuswurfes und der Fußballtechnik. Auch den Geräteturnern wird es eine heilsame Abwechslung sein.



266.70

Phot.: G. Riebide

### Das Üben in Abteilungen

Mit meiner Sportgerätegymnastif bringe ich keine neuen Übungen zum Drillen. Diese Übungen sind nicht für diesenigen, die stets kommandieren wollen und ohne Kommando ihr Heil nicht finden können. Nicht für die, deren Vefriedigung im gleichmäßigen "RuckZuck" der Massen liegt. Nein — Gymnast sein, heißt Streben nach Selbständigkeit, nach Selbstdisziplin. Sobald wir gerlernt haben, anstatt des Außerlichen in gemeinsamer Vekleidung und Vewegung das herrliche Muskelspiel nachter Körper zu sehen und zu schäßen, dann werden wir nur nach neuer Art üben. Exerzieren oder Ordnungsübungen sind unentbehrlich — das kann niemand bestreiten. Ich zeige in der "Volkserziehung im Dritten Neich", daß sie ihre eigenen Gesetz haben, die auf keinen Fall auf die Leibeserziehung übertragen werden dürsen.

Man kennt meine neue Art noch viel zu wenig, weil die meisten Bereine und Organisationen falsch frainieren. Gibt es Schöneres, Gewaltigeres in den Leibesübungen, als eine Abteilung nackter, sonnen-brauner Jünglinge und Männer — stroßend vor Jugendkraft und Lust mit Eisen jonglieren zu sehen? Hier spiegelt sich die Sonne auf

schwellender Brust — dort auf braunem, herrlichem Muskel der Hüfte — bei jenem wirft die glänzende Schulter das Sonnenlicht zurück und dort reckt ein Gymnast den federnden Körper hoch hinauf zum Fang des Eisens. Überall Bewegung — überall Spannung wechselnd mit Entspannung — überall Willen und frohe Kraft. Das Licht lacht auf den biegsamen Leibern der sonnenbraunen Athleten. Dort löst sich das Eisen — hier liegt es in sicherer Hand und dort packt es wieder mutvoll die männliche Kraft. Ein rhythmisches Wogen von Kraft wie der Wellenschlag des Meeres — ein Anblick reiner und kraftvoller Nacktheit!

Ein Pfiff des Leiters — das Eisen kommt zur Erde, tief beugen sich die Körper zur Ausatmung und recken sich wieder empor, um die Lungen mit Luft zu füllen. So will es meine Arbeit des Trainings — hin zur Selbstdisziplin. Das ist nordische Art — das zeigt Naturverbundenheit, Selbstdisziplin und Nhythmus — würdig der Kämpfer für deutsche Kultur!

Also kein Taktzählen und Kommandieren beim Üben, jeder übt für sich nach bestem Können. Nach der Übung führt der Gymnast Atmungen zur Beruhigung des Herzens und zur Erholung aus. Entspannt den Körper, macht Lockerungsübungen und schaltet zum Ausgleich gegen die Spannungen einige Körperschwünge der Schwungspmnastik ein. Auch sollen während der Übungen mit Eisen die Muskulatur häufig abgeklopft und die Gliedmaßen ausgeschüttelt werden. Die Muskulatur muß in der Ruhe vollkommen weich sein. Sehr vorteilhaft ist auch die Anwendung meiner "Selbstmassage", auf die ich hier nicht eingehen kann. Selbstverständlich brauchen die Gymnasten einer Abteilung nach Beendigung einer Übung nicht aufrecht stehen zu bleiben — sie können sich sehen und hinlegen, was sa Lockerung und Erholung vielfach erfordern.

## Die Übungseinteilung

Es ist nicht möglich, für die Sportgerät-Gymnastik eine genaue Übungseinteilung etwa derart, wie in der "Gymnastik der Deutschen" zu geben. In dieser war es schon schwer, irgendwelche Übungszahlen aufzuführen. Einwandfrei ließe sich eine Einteilung nur aufstellen, wenn für alle Übenden die Körper, verfügbare Zeit, Veruse, Ernährung und Energie einigermaßen ähnlich wären. So können also nur Grunderegeln gegeben werden, wie sie in vorstehenden Abschnitten niedergelegt wurden. Es ist auch zu beachten, daß meine Kraftgymnastik nicht den

Zweck hat, den Ehmnasten zum Schwerathleten auszubilden. Sie kann wohl zum Kraftsport (Schwerathletik) überleiten, doch sind für diesen Sport ganz besondere Anleitungen nötig.

Im allgemeinen gehört das Sportgerat nur wenig zur Fruhgumnaftit: benn diese foll, wie ich in der "Gymnastif der Deutschen" fchreibe, den Körper zur nachfolgenden Tagesarbeit frifd, machen, aber nicht ermuden. Selbstverftandlich konnen ftartere Menichen auch in der Fruhe etwas mit Eisen trainieren. So übe ich neben meiner Frühgymnaftik ohne Berät oftmals morgendlich mit mittelschwerer Santel, etwas mit ber Rugel und einige Schwünge mit bem hammer. Man follte nicht gu ängstlich fein. Ungablige effen viel zu viel und fragen nicht den Argt, ob nach einem Glase Bier noch ein zweites zuträglich ift - fragen nicht ben Argt, ob ber fast tägliche Nachtbummel nicht schadet - nein bierin fühlen fie fich als felbständige Männer! Gang flein und ängstlich aber werden fie, wenn fie mit der Gymnaftik beginnen. Zuerft wird nad bem Argt gerufen - obwohl es viel beffer mare, man riefe vor dem Abendschoppen und Nachtbummel nach ihm, denn diese schaden immer! Dicht die Gymnastik schwächt das Berg, sondern das unvernünftige, ruhelose Leben. Mehr Mut zu fraftvoller, raffebewußter Lebensauffaffung - mehr Schneid fur echte beutsche Mannlichkeit. Sie erstarkt aus Sonne, Luft, Gymnastik, Sport.

Etwas Regelmäßigkeit in der Lebensführung wird sich stets wohltuend erweisen. Der Körper stellt sich auf ein regelmäßiges Training vollkommen ein. Man verwendet seine Gedanken nicht nur, wie man sich in der freien Zeit durch die Verführungen der Städte vergnügen kann und in Wahrheit zerrüttet, sondern wie man am besten seine Übungen tagsüber und auf die Woche verteilt. Unser Körper ist für derartige Liebe ganz unglaublich dankbar. Alle Menschen, die unter Sorgen stehen, sollen und müssen energische Körperübungen betreiben. So werden sie über die schwere Zeit hinwegkommen, zuversichtlich werden und aufnahmefähig bleiben.

#### Genuß und Gaumenreig

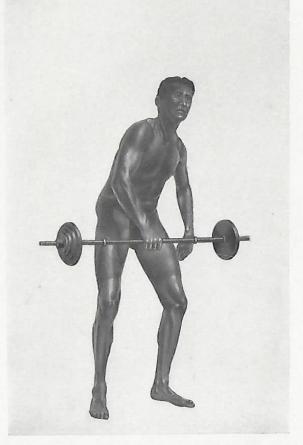
If nicht einzig nach dem Wohlgeschmack, wenn du zu Kraft und Gesundheit kommen willst, sondern wähle die Nahrung nach ihrem Wert. Von Kuchen, Brötchen, weißem Brot erhoffe keine Kraft — aus unserem weißen Mehl sind alle kraftgebenden Bestandteile heraus-

Abb. 71. Reißen der Hantel mit einem Arm. Ergreifen der Hantel mit Rifgriff, Einatmen und Konzentration vor dem Anriß

geholt. Ist du aber vornehmlich Schwarzbrot, Weizenvollkorn- oder gar Noggenvollkornbrot mit einem Strich Butter, Schmalz oder auch Wurst darauf, das gibt gesunde Verdauung und neue Kraft. Ernährst du dich hauptsächlich von Fleisch, so wirst du im Laufe der Jahre Schaden nehmen, weil dein Körper durch den Fleischgenuß unter vermehrter Harnsäure leidet.

Sei mäßig im Fleischessen, nimm Fleisch nur als Beikoft. Wähle gemischte Kost und bevorzuge vor allem Gemüse und Kartoffeln. Viele wissen nicht, daß sie in der eiweißreichen Kartoffel das dem Körper notwendige Eiweiß billiger kaufen als im Fleisch und noch obendrein eine Menge Stärke unberechnet mit in den Kauf bekommen. Eine

Abb. 72. Reißen der Hantel mit einem Arm. Bis zur Hüfte höchste Wirksamkeit der schnell-fräftigen Rumpfmus-kulatur



große Fleischzusubr fördert ungemein die Ablagerung von harnsaure im Körper, in deren Folge unzählige Leiden entstehen. Altere sollten sedes Jahr einmal durch se eine vierzehntägige Kur die Nieren und den Darm gründlich reinigen. Das ist sehr einfach und in Reformbäusern zu erfragen.

Bekommt dir vegetarische Kost, so behalte sie bei. Is viel Obst — ständig und immer Obst. Unser einheimisches Obst ist genau so viel wert wie Apfelsinen und Bananen. Obst ist kein Genusmittel, sondern ein wichtiges Nahrungsmittel, das jedes Kind, jeder Gymnast und seder "starke Mann" viel essen sollte.

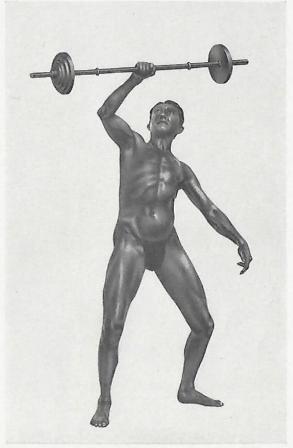


Albb. 73. Neißen ber Hantel mit einem Arm. Bis zum Kopf fliegt die Hantel besonders durch Kraft des Numpfes, Füße können sich bis zum Zebenstand strecken

Ich kenne Männer und Frauen, die trotz guten Trainings und Fleisses nicht recht zu Kraft und Leistung kommen, weil ihnen die winzigen, aber lebenswichtigen Enzyme, Fermente und Vitamine (Kompletine) in der Nahrung fehlen. Ein Mangel an diesen kleinen Lebensträgern kann den stärksten Menschen zu Voden werfen. Darum ist täglich Obst oder einige Tomaten, eine rohe Moorrübe, Salat oder sogar rohen Spinat und Kohl. Nicht gleich einen Verg, als ob du eine Ziege wärest, sondern etwa ein belegtes Vrot.

In den Früchten und rohen Gemüsen sind die meisten Vitamine enthalten. Fehlen diese dem Körper, so vermag er wohl die zu werden wie ein sogenanntes Breikind, doch er wird allmählich kraftlos, schwam-

Abb. 74. Reißen ber hantel mit einem Arm. Kurz über bem Kopf wird bie Streckung bes Armes burch tiefe Kniebeuge erreicht (auf Bild noch nicht ganz burchgeführt)



mig und anfällig für alle Krankheiten. Gekochtes Gemüse gibt uns nur dann die Vitamine, wenn es vor dem Kochen nicht abgebrüht wird. Darum soll man nach Möglichkeit auch Konservengemüse meiden — so gut es vielsach schmeckt — oder seine Mängel auf andere Weise wieder ausgleichen.

Überfüttert euch auch nicht mit Kohlehydraten, Eiweiß und Fleischsfetten. Die übertriebene Bewertung des Eiweißes in der Nahrung ist ja bekannt. Der großen Eiweißzufuhr ist ein erheblicher Anteil an der allgemein wahrzunehmenden, krankhaft gesteigerten sexuellen Sinnlichsfeit zuzurechnen. Und diese Überfütterung beginnt schon im Kindesalter. Da wundert man sich hernach über die Frühreife in geschlechtlichen

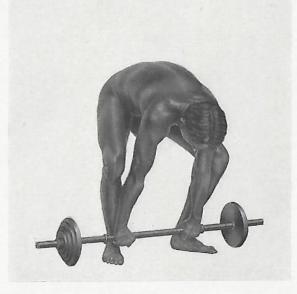


Abb. 75. Reißen der Hantel mit einem Arm. Dach Streckung des Armes richtet sich der Körper durch die Kraft der Beine auf (auf Bild noch nicht ganz durchgeführt). Der Blick ist dauernd zur Hantel gerichtet

Dingen und über die frankhaft gesteigerte Sinnlichkeit, die zu großen Hemmungen im Streben nach Kraft werden können. Ich weiß von dieser großen Mot, mit der sehr viele zu kämpfen haben. Aber hier ist nicht Naum, auf die Sinnlichkeit mit ihren Spannungen und Entspannungen näher einzugehen. Aufklärungen und Ratschläge habe ich vom Nassenstaubunkt aus im Abschnitt "Förderungen und Hemmungen im Streben nach Kraft" der "Gymnastik der Deutschen", 1. Band, gebracht.

Ich behaupte, daß eine gewisse Kenntnis und Beachtung bieser wichtigen Gebiete für Kraft und Gesundheit, für Erfolg und Lebenssglück ausschlaggebend werden kann. Die Beachtung einer naturgewollten Ernährung und Geschlechtlichkeit bringt Segen, weil sie viele aus

Abb. 76. Reißen ber Hantel mit beiden Armen. Ergreifen der Hantel im Rißgriff, Einatmen und Konzentration vor dem Anriß



drückenden Sorgen, Leiden und hemmungen befreien kann. Wahrlich, die Kultur hat nichts mit leckerem Mahle zu tun, sie kann viel inniger mit Einfachheit, Naturverbundenheit und Enthaltsamkeit verbunden sein. Auch in unserer Lebensweise mussen wir eine heroische Haltung haben. Aus schlechtem Magen, versumpftem Gedärm und dünnem Blut kann Körperkraft nicht herauswachsen.

Is nur bei Hunger, jedoch möglichst regelmäßig. Nur Mäßigkeit und Negelmäßigkeit machen stark, aber nicht vieles Essen. Die Ansicht, daß gelegentliches Hungern schädlich sei, ist völlig falsch. Die meisten Menschen und Sportsleute sind überfüttert. Der Gymnast muß seinen Magen und seine Begierden beherrschen lernen. Der Körper reinigt

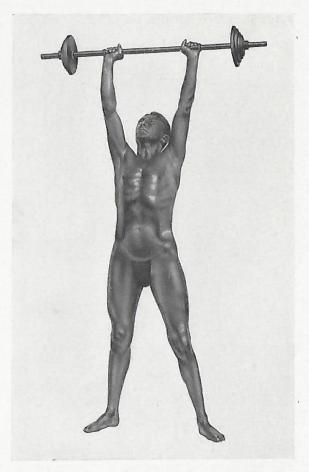


Abb. 77. Reifen ber Hantel mit beiden Armen. Die Strefkung ber Arme wird durch tiefe Kniebeuge erreicht

sich bei gelegenklichem Fasten. Auch der Magen braucht seine Maximalleistung, die nicht im Füllen, sondern im Leeren liegt, so paradox es auch erscheint. Mutet man einem Teil seines Körpers Maximalleistungen zu, dann sorge man für Nuhe des anderen: beim Utmungslauf achte man auf zwanglose Körperhaltung, bei der Arbeit mit Gewichten auf ruhige Utmung und ruhiges Herz, beim Fasten auf Nuhe von Stimnung und Nerven.

Reizmittel sind keine Lebensmittel! Also vor allem fort mit dem verderblichen Likör, Rognak und Schnaps! Diese dürften in keinem Klubhaus zu haben sein. Alle Reizmittel sind die schärfsten Antagonisten von Willenskraft und Energie.

Abb. 78. Reißen ber Santel mit beiben Urmen. Der Körper streckt sich burch die Kraft ber Beine. Der Blick ift bauernd zum Eisen gerichtet



In Afrika zwang ich mich, nur wenig zu trinken, weil sich Anstrengungen leichter überwinden lassen, wenn der Körper innerlich trocken gehalten wird. Man gewöhne sich beim Training hieran; das Durstgefühl läßt sich sehr einschränken. Auch zum Mittagstisch soll man nicht trinken, denn vieles Trinken verwässert den Körper. Das Durstgefühl kann man mit etwas Obst oder Fruchtsaft löschen. Niemals nach Anstrengungen Alkohol trinken!

#### Rraft und Treue dem Schwur!

Merkt auf - ihr werdenden Männer Deutschlands - merkt auf, ihr Mädden und jungen Frauen aus arifdem Blut - ihr alle, die ihr



Abb. 79. Langiames Drüden ber hantel mit beiben Armen. Mach bem Aufsehen ber hantel auf bem Leib wird biese zur Schulter und bann zur hochstrede gebrückt. (Diese übung wird nicht empfoheten)

den Ruf unseres Führers im Herzen brennen fühlt, der euch hinweist zur Kraft, zur Nasse und zu heldischen Tugenden! Ihr habt es geschworen mit sedem Heilruf — ihr habt es geschworen mit neuen Liedern — ihr habt es geschworen mit der Liebe zum Führer und zum neuen Neich.

Ihr habt geschworen, alles für treue Gefolgschaft zu wagen und eisern euren Willen für höchste Ziele einzusetzen. Das höchste Ziel ist die Verwirklichung des Dritten Neiches und die Wiedererstehung im Vlut und Geist unserer nordischen Nasse. Niemand unter euch zweiselt an der Verwirklichung des Zieles und seder ist bereit, die letzte Kraft einzusetzen.

Abb. 80. Stoßen ber Hantel einarmig mit freiem Umseten. Ergreisen ber Hantel mit Rammgriff, Sinatmen und Konzentration vor bem Anriß



Ich nehme euch beim Wort — Kameraden und Freundinnen der Sehnsucht nach Kraft, Gesundheit und Schönheit. Ja, auch nach der fraftvollen Schönheit des Körpers! Denn auch auf diese weist der Führer mit flammenden Worten hin. Das habt ihr gehört, und das habt ihr in "Mein Kampf" gelesen und euch daran begeistert. So sollen auch die nachten, braunen, sonnenstrahlenden Körper dieses Vuches euch entstammen für die wunderbare, reine Schönheit unseres Leibes.

Jubeln werdet ihr über diese Worte und Gedanken — aber wird die Begeisterung echt sein — wird sie standhalten, wenn ich vor euch trete und eine eherne Forderung — gleichsam wie einen Fels aus Granit vor euch stelle?



Abb. 81. Stoßen ber Hantel einarmig mit freiem Umsehen. Mit fräftiger Viertelbrehung bes Körpers wird die Hantel leicht auf die Schulter gelegt

Glaubt ihr — Kraft und Nasse können allein aus dem Training des Körpers herauswachsen? Wie vermöchte Kraft entstehen aus vers dorbener Utmung, aus geschwächten Nerven und vergistetem Blut? Ihr dünkt euch giftsrei und sauber — als wirkliche Träger der Nasse — ihr ruft: "Schaut her, wie gerade wir gewachsen sind!" Und doch sind viele, unermeßlich viele unter euch, die Leib, Nerven und Blut vergisten mit Zigaretten — vergisten mit alkoholischem Getränk! Wagt semand zu sagen, dies seien Kleinigkeiten? Nun — es ist einwandsrei erwiesen, daß diese "Kleinigkeiten" den sugendlichen Körper verderben — den Jungdeutschen bis zu etwa 25 Lebenssahren. Hier ist nicht Naum zu näheren Aussührungen!

Abb. 82. Stoßen der Hantel einarmig mit freiem Umfegen. Fast ohne Pause werden unmittelbar nach dem Umsegen die Knie zum Hochstoß tief gebeuat



Aber sagt mir doch, warum ihr raucht? Jeder gibt zu, daß es eigenklich nicht notwendig sei — aber man hat es sich angewöhnt — früher einmal aus Forschbeit! Und jest nehme ich euch beim Wort und bei eurem Schwur. Wolltet ihr nicht alles daransesen, um eurer Nasse zu dienen — eurer Nation und eurem Führer? Aber ihr habt nicht einmal den Willen, auf eure Zigaretten zu verzichten — und nicht den völkischen Stolz!

Ihr wollt den Führer lieben — aber nur in den Dingen, die euch paffen und bequem sind! Ihr alle wißt, daß Deutschland einen Führer hat, der euch das Kleinste und das Höchste persönlich vorlebt! Er ist



Abb. 83. Stoßen der hantel einarmig. Durch die Kraft der Beine, unterstüßt von Rumpf und Arm, wird die Hantel hochzestoßen — bei schwerem Gewicht unter nochmaligem Beugen der Knie. (Auf Bild ift die Übung noch nicht ganz beendet)

der wirkliche Vertreter feiner Raffe, er gibt Beispiele für eine Lebensweise, die den Aufstieg mit Sicherheit verbürgt.

Weist nicht hin auf das Heer der Alteren, denn ich wende mich nicht an sie. Sie stehen im Lebenskampf, haben ihre Nerven für Familie und Vaterland verbraucht, sie hatten niemand in ihrer Jugend, der sie warnte, wie ich es tue, und vor allen Dingen haben sie sa das Entwicklungsalter weit überschritten. Aber ich gebe gern zu, daß ich mich dafür einsehen möchte, auch die Alteren für die Neinhaltung von Körper und Blut zu gewinnen. Sie brauchen nicht ein persönliches Beispiel zu geben, aber sie sollten versuchen, eure Einsicht zu wecken und euch die Wege zu ehnen.

Abb. 84. Schwingen mit der kurzen hantel. Nach dem hochfcwung



Folgt mir, ihr Kämpfer der nordischen Naffe, ergreift die Fahne einer willensstarken, naturverbundenen und giftfreien Lebensweise; denn nur so seid ihr treu dem Schwur für Kraft, Blut und Naffe!

#### Vom Schwißen und hautstolz

Menschen, die täglich oder oftmals in der Woche tüchtig schwiken,

Die erstaunlich schädigende Einwirkung von Nikotin und Alkohol auf die Ansbildung des Körpers beweisen unter anderem die Untersuchungsergebnisse des verstorbenen Stadtarztes von Essen, Dr. Worringen. Unter Beifügung einer interessanten Abbildung bringe ich diese Ergebnisse im 2. Band der "Gymnastik der Deutschen". Diese wisenschaftlichen Ausführungen dürften alle Jungmänner und deutschen Mädel überzeugen.

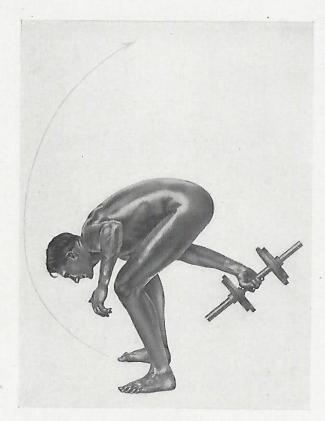
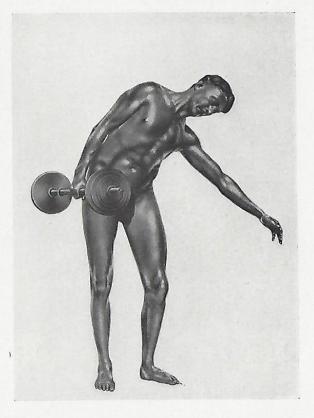


Abb. 85. Schwingen
Mit der kurzen Hantel. Kräftiges Ausholen vor dem Hochfdwung
des D
der a

follen sich freuen, denn Schwißen ist gesund und befördert viel Ungesundes aus dem Körper heraus. Schwißen aber ohne nachfolgende Neinigung der Haut ist schädlich. Der Schweiß ist giftig, verstopft die Poren und schädigt das Blut. Eine vernünftige Hautpflege und Saubersteit der Haut sind nötige Vorbedingungen für Gesundheit. Hauttraining ist ebenso wichtig wie Muskeltraining. Zur Hautsäuberung gehören zweierlei: tüchtiges und tägliches Waschen des ganzen Körpers, vor allem nach sedem Schwißen und — nachfolgendes Einölen mit Pflanzensöl. Das von der Sonne geschaffene Pflanzenöl läßt sich nicht durch Ole und Vette erseßen, die aus Mineralien und von Tieren gewonnen werden. Die Beschaffung und Hertunft der Salbung ist nicht gleichgültig, sondern von größter Bedeutung. Es bedarf kaum des Hinweises, daß für den Körper des Sonnens und Luftgeschöpfes "Mensch" Ertrakte aus Dingen, die seit Jahrtausenden abgeschlossen unter der Erde ruhen

Abb. 86. Seitliches Rumpfbeugen mit der Scheibenhantel. Aufrichten und Beugen des Rumpfes nach der anderen Seite (fiebe gymnaftische Sonderübung a)



und größtenteils Verwesungsprodukte darstellen, nicht geeignet sind. Selbst als feinste Destillate bleiben sie ungeeignet. Nur die Medizin verwendet sie mit Auswahl bei besonderen Krankheiten.

Das reine Ol von Oliven und anderen Pflanzen enthält konzentrierte Sonnenkraft, deren Wirkung mit den verschiedensten heilkräutern, wie z. B. beim Diaderma-Ol, verbunden werden kann. In der im Ol aufgespeicherten Wärme können wir einen guten Ausgleich für die in unserem nordischen Klima herrschende kühle Witterung sehen. Der geölte Körper verträgt Kälte und Witterungswechsel überraschend gut. Viele Menschen fühlen sich bei feuchter Witterung weniger spannkräftig, weil die Feuchtigkeit den eigenen Magnetismus und die Eigenelektrizität stark ableitet. Auch das wird durch Olsalbung verhindert. Die kraftvollen Griechen der Antike schätzen das Olen und Salben derart hoch ein, daß ohne Salbung eine Körperpflege überhaupt undenkbar war. Hier-

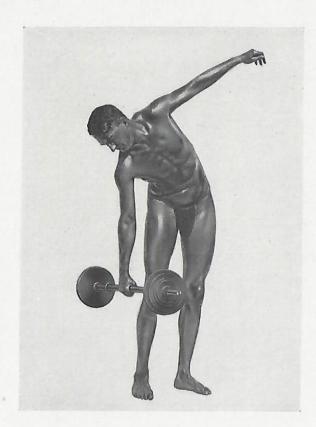
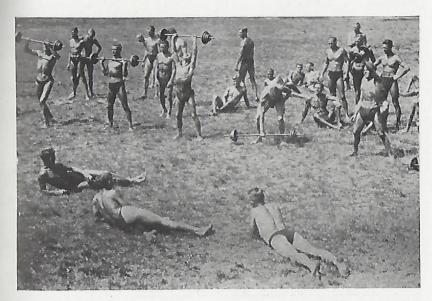


Abb. 87. Seitliche Rumpfübung mit ber Scheibenhantel. Tiefes Seitbeugen bes Rumpfes

über berichte ich eingehend in der "Selbstmassage / Pflege der Haut". Auch die "Deutsche Gymnastik" bringt sehr Wissenswertes über die Hautpflege.

Aber auch zum Training der Haut gehört zweierlei: Beim Waschen energischer Gebrauch von rauhen Lappen und Bürsten und soviel wie möglich nacht in Luft und Sonne sein. Grundsäslich soll man unbekleidet trainieren. Auch nacht hinaus in sommerlichen Negen, Wind und Wetter — sedoch in Übungspausen Vorsicht — damit die Muskulatur nicht auskühle. Zum Schuße muß seder während des Nachtübens bei unsicherer Witterung wollene Kleider bereit haben. Auf die Frottiersübungen weise ich besonders hin (siehe "Selbstmassage").

Auch soll man seinen Körper stets so halten, daß er anftändig aussieht. Ift er gesäubert, einigermaßen trainiert, von Wetter und Sonne gebräunt sowie von der übermäßigen Körperbehaarung befreit — wird



266.88

Phot .: G. Diebide

seder Freude am nackten Körper haben. Wir muffen uns einen germanisschen Körpers und Hautstolz erobern. Die braune Haut muß spiegelglatt in der Sonne glänzen wie bei einer Statue aus Bronze. Dafür möchte ich in allen die Freude wecken.

#### Mordisches Streben und Naturgerät

Tief in den Herzen aller deutschen Männer liegt eine Sehnsucht. Es ist da wohl keiner, der nicht wenigstens in jungen Jahren versucht hätte, dieser brennenden Sehnsucht Wirklichkeit zu geben. Es ist da keiner, der nicht innerlich gepackt und entflammt würde, wenn er Sinnbilder, Ausdrucksformen oder gar Verkörperungen dieser Sehnssucht und Idealbilder antrifft.

Der nordischen Nasse liegt das Ideal des kraftschönen und charakteredlen nordischen Menschen im Blut. Dieses Ideal läßt ihm keine Ruhe

¹ Die Körperbehaarung macht einen schlechten Eindruck. Sie nimmt die rechte Freude an der gesunden, trainierten Haut, an den Frottierübungen und am Ölen. Körperhaare machen eine Massage fast unmöglich. Über Wert und Unwert der Behaarung und ihre Beseitigung berichte ich in der "Selbstmassage" / Pflege der Haut".



Abb. 89. Einige Be- Abb. 90 helfsgeräte mit ein

— treibt ihn an — rastlos von Jahr zu Jahr wenigstens an einem Teil, und sei es nur ein kleiner, mitzuhelfen, das Ideal zu verwirklichen! Reine Nasse — und innerhalb der Nasse kein Wolk so wie das deutsche — kämpft und ringt so inbrünstig nach Wollendung und Aufstieg wie die nordische Nasse. Nicht in der Wollendung äußerer Zivilisation liegt das Glück dieser Nasse — nein — sie strebt nach den urewigen Gütern der Kultur — der nordischen Kultur, die ihre unvergänglichen Grundsagen in der Auswirkung der Nassenseele — der Beseelung — und in der Körperkraft — in der Leibesgestaltung — sindes.

Ihre Sehnsucht zu erfüllen, der Stimme ihres Blutes zu folgen, drängt der deutsche Mensch hinaus in die Natur, um die Fesseln zu sprengen, die Stadt und Veruf unerbittlich um ihn legen. Man will sie erleben — die Natur — sie an sich reißen — sie innerlich erfühlen und äußerlich mit ihr tief verbunden sein. Man will sie ganz erfassen, durchdringen, erobern — denn sie ist die Heimat des nordischen Menschen.

In freier Natur — in allen Wettern sehnt sich der nordische Mann nach der Erprobung seiner Kraft, denn sie ist ihm zugleich Waagschale seines Charakters. Er muß — er will in sich selbst das unermeßliche Gefühl erleben, selbst ein Stück von der Kraft der urewigen, gewaltigen Natur zu sein. So reckt er droben auf der Höhe des Verges — oder

Abb. 90. Jonglieren mit einem Felsftein



in der unermeflichen Weite der Sbene die Glieder, den Körper, die Brust und will diese im Gefühl eigener Kraft erproben und Laten vollbringen.

Da greift er zum Felsstein — da springt er über Gräben, hecken und Busch — stürmt über Wiesen und Feldrain — wirft sich in die Fluten des Wassers — erklimmt die gefahrvolle Felswand — saust in kühner Fahrt über den Schnechang — stößt Vaumstämme mit gestählter Kraft! Das alles aus germanischer Freude am Naturerleben. Es ist ein eigenartiges Erleben, das das Innerste der Seele ergreift. Es ist aber nicht notwendig, auf Vergeshöhen zu stehen, um dieses Erleben zu spüren, das ein Ausdruck inneren Krafterlebens ist.

Dies Krafterlebnis, verbunden mit willensstarkem Charakter, ließ uns Felssteine stemmen, Pflastersteine stoßen, mit Eisenstücken spielen und unsere Kräfte mit Baumstämmen verschiedenster Größe messen. Urwüchsige Kraft herrschte mit freudetollem Jauchzen. Fürwahr — das zeigen die Vilder!

Viele Kameraden haben keine sportlichen Geräte — ja die meisten besitzen sie nicht. Wo sind die deutschen Dörfer, die zum Segen der Bauern und Geschlechter neben der Feuerspritze eine ausreichende Menge einfachen Trainingsgeräts bewahren? hat man kein Gerät, so



Abb. 91. Schwingen mit einem Behelfswurfgewicht

bieten sich unerschöpfliche Möglichkeiten, ohne solches zu üben — wie Laufen, Spielen, Gymnastik verschiedenster Form — oder man schafft sich selbst Gerät heran. Statt mit der Rugel wird mit einem Stein gestoßen oder jongliert. Vorzüglich läßt sich auch mit Steinen das gegenseitige Zuwerfen ausführen, das den Numpf so vorzüglich durchbildet. Draht ist für jeden erreichbar, um sich unter Verwendung eines geeigneten Steines ein Gerät zum Schwingen anzusertigen. Auch einige geeignete Eisenstücke in verschiedenem Gewicht werden sich finden lassen, um sie als Hantel benußen zu können.

Aber auch andere Dinge sind vorzüglich geeignet, die Kraft des ganzen Körpers zu fördern. Es heißt nur suchen und erfinderisch sein. Es können sich auch mehrere zusammenschließen, um gemeinsam zu üben. Man kann eine Brettafel, z. B. die Seitenwand eines Ackerwagens mit Steinen oder Sandsäcken belasten und gemeinsam auf einen gleichzeitigen Ruck zur Hochstrecke bringen. Sollte dies nicht eine vorzügliche Übung sein? Die wenigsten können schwere Säcke fachgemäß auf den Rücken bringen. Mehrere sollten sich zusammentun, um einen Haufen Pflastersteine von Hand zu Hand nach einer anderen Stelle zu befördern — dies aber mit Uhrkontrolle. Baumstämme, Balken

Abb. 92. Schwingen mit einem Behelfswurfgewicht



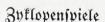
verschiedener Schwere, Eisenbahnschwellen - welche wundervollen Möglichkeiten, urwüchsige Rraft zu fordern!

Rugeln, Rundgewichte und Rugelstangen zum Neißen, Drücken, Stemmen können auch aus Zement hergestellt werden. Für Rundsgewichte wird der Kern mit einem Drahtgeflecht versehen. Als Griff auch für die Rugelstange braucht man ein altes Stahlrohr. Der Guß wird in einer Holzsorm bewerkstelligt. Versucht es doch — mit einigem Wiß wird es schon gelingen.

Die alte germanische Sehnsucht nach Kraft, die uns ja allen im Blute liegt, muß alle Schwierigkeiten überwinden können. Ein undänbiger Stolz erfüllt uns, wenn wir uns sieghaft durchsehen — wenn wir troß der Ungunst äußerer Verhältnisse — troß vielsacher Trägheit unserer Mitmenschen uns durchkämpfen mit verdissenem, aber sonnenstrohem Willen auf dem Wege zu unseren Idealen. Es ist der zähe Kampf, der uns beglückt — der uns Kraft und Charakter schenkt — der uns würdig in die Neihe der nordischen Rasse stellt.



Abb. 93. Schwingen des Hammers zum hammerwurf. Konzenfration und richtiger Briff vor dem Anriff zum Schwung von rechts unten nach links oben



Du hattest den Willen zur Kraft — du gabst ihn mir — ich führte dich. Ich führte dich aus Schwäche durch meine Körperschule zur Gesundheit. Meine einfachen Übungen ohne Geräte gaben dir starke innere Organe und hoben dich heraus aus der Schwäche. Sie entsachten den Wunsch zur Kraft. Ich führte dich vorbei an Gesahren — warnte vor einem Zuviel für die Muskulatur und einem Zuwenig für Herz und Lungen. Ich führte dich in den Kampfkreis deutscher Symnasten und du warst erstaunt, in diesem wahrhafte Kämpfer zu finden. Der Gymnast ist ein harter Kämpfer, denn er kämpft um Kraft-Harmonie. Ohne Kampf keine Harmonie! Ohne Harmonie keine Kraft, wenn sie höchstes Lebensziel bedeutet. Die Kraft als Lebensziel verlangt Über-

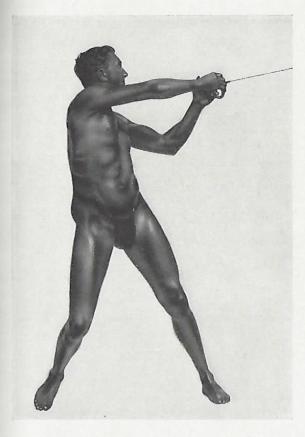


Abb. 94. Schwingen bes hammers zum hammerwurf. Blick und Rumpf — aufgerichtet und nicht gebeugt — breben sich mit dem hammer

windung aller Lebenshemmnisse — Sieg über die Schwäche des Körpers — Sieg über Sorgen, Charakterschwächen und seelische Leiden. Dieser fortwährende Kampf ist Mhythmus. Der rhythmische Mensch ist ein Kämpfer, nicht ein Kämpfer gegen äußere Mächte, sondern ein Kämpfer zwischen Wollen und Vollbringen — zwischen Nasten und Aufstieg. Der rhythmische Mensch ist Gymnast — denn Gymnast sein heißt Kämpfer sein um Blut und Nasse.

Die fortdauernden Kämpfe um den Sieg über die Schwäche des Körpers wie auch der seelischen Stimmungen sind vielfach Zyklopenspiele. Niesenkräfte sind es, die vornehmlich um unsere inneren Stimmungen rasend kämpfen. Der Kampf um seelische Kräfte ist viel härter als der um den Ausgleich im Körper. Ist doch innere Harmonie unvergleichlich herrschender über uns als die äußere des Körpers. Aber



Abb. 95. Schwingen bes Hammers zum Hammerwurf. Nach dem Herumreißen des Rumpfes. Der Blick ist wieder zum Hammer gerichtet

Abb. 96, Schwingen bes hammers jum hammerwurf. Der hammer fliegt von rechts unten nach links oben am fast gestreckten Körper vorbei



der Körper ist der ständige Gegenspieler unserer inneren Stimmungen — er ist das Werkzeug der Rassenseele. Ohne ein gutes Werkzeug — ohne gesunde, kraftvolle, sonnenfrohe Körper werden die inneren Zyklopenspiele oft zu todbringenden Kämpfen.

Die Gewalten der Stimmungen, der Kampf der negativen mit den positiven seelischen Kräften — der Kampf um die heldischen Tugenden verlangen gebieferisch einen gesunden — festen — ja starken Körper und eiserne Nerven. Seelische Kämpfe können die Nerven zerrütten! Sind wir stark — die Nerven gesund, dann vermögen Stürme uns wohl zu beugen, aber nicht zu brechen.

Innere Stürme und Mutlosigkeit werden durch den "Willen zur Kraft" siegreich überwunden. Diesen Willen mussen wir durch die "Freude am Tatstreben" unablässig rege halten. Aus dieser Freude erwächst ganz folgemäßig ein selbstverständliches, frohes Pflichtbewußtsein, das kaum mehr Opfer kennt. Die Opfer werden zur Freude und das ist heldischer Sinn! Freude und Pflichtbewußtsein mussen sich ständig ergänzen.

Freude wirkt wie Sonnenschein auf die Natur. Deine Gesundheit, beine Kraft — die fraftvolle Schönheit deines Körpers — sie geben dir wahre Freude. Dieses Kraftgefühl erfüllt dich fortdauernd mit einem



Abb. 97. Schwingen bes Hammers zum Hammerwurf. Kurz vor bem ruckartigen Herumbreben bes Rumpfes

Abb. 98. Schwingen bes hammers zum Hammerwurf. Während bescherumreißens bes Rumpfes



Überfluß an Freude. Der Einfluß der "Kraft" auf Merven und Stimmung ist für den größten Teil unseres Bolkes von ungeahnter, noch nicht bekannter Bedeutung. Wie es kaum Grenzen innerer Kämpfe, aber auch des Aufstiegs innerer Kräfte gibt — so auch keine Grenzen in der Entwicklung unserer Gesundheit, Abhärtung, kraftvollen Schönsheit — und in der Freude.

Zyklopenspiele! Spannung von Urkräften im Innern und Entfesse lung aller germanischen Kräfte im frohstarken Spiel wetterharter Körper. Ja Zyklopenspiele sind es, die uns mit Baumstämmen schleus dern lassen und mit schwerem Eisen. Mit jubelnder Kraft spielen wir

bas Spiel der Riesen — bilden zwei Parteien, nehmen Baumstämme zur Hand und floßen mit ihnen schwere eiserne Augeln siegend durch bie Neihe der anderen Partei hindurch.

Inklopenspiele! Grenzen der Kraft und Abhärtung gibt es kaum! Quellend unmittelbar aus der Urkraft muffen wir streben, denn so entstehen jubelnde, schwingende Freuden — die Kraftträger harten, stolzen Pflichtbewußtseins vor Volk, Nation und Nasse.

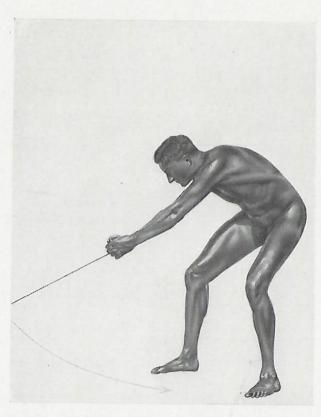


Abb. 99. hammerschwingen mit Kreisen des Numpfes. Einbeugen der Anie und Nachgeben des Numpfes nach vorn

## II. Zeil

# Die Übungen der "Surén-Gymnastik" mit Sportgeräten

## A. Gymnastik mit Medizinbällen

Die Übungen mit Medizinbällen können ebenso wie die Übungen mit den Kugeln und Rundgewichten sehr zweckmäßig in 3 Übungsgruppen eingeteilt werden, und zwar in die

1. Gruppe: Übungen, bei denen das Gerät die hand nicht verläßt,

2. Gruppe: Übungen für einen Mann, bei denen das Gerät bie Sand verläßt,

3. Gruppe: Übungen gu Zweien.

Die Erfindungsgabe für neue Übungen hat besonders für die ersten beiden Gruppen weiten Spielraum. Diese beiden Gruppen sind besonders gut geeignet, Übungen mit den Geräten bei schlechtem Wetter in geschlossenen Räumen vorzunehmen. Es handelt sich hierbei hauptsächlich um die Vorübungen. Aber viele Vorübungen mit dem Medizinball sind vorzüglich und bereiten sehr viel Freude.

#### Worübungen

## a) Medizinball bleibt in der hand

- 1. Breite Seitgrätschstellung. Medizinball in hochhalte. Rumpf vor- wärts fenken und strecken (gestreckter Rücken) (siehe Abb. 26).
- 2. Breite Seitgräfschstellung. Medizinball in Hochhalte. Rumpf vorwarts beugen.
- 3. Diefelbe Übung im Sigen mit geschlossenen Beinen. Oder im Sigen die Beine auseinandernehmen, dann den Rumpf abwechselnd über bas rechte oder das linke Bein beugen (siehe Abb. 27).

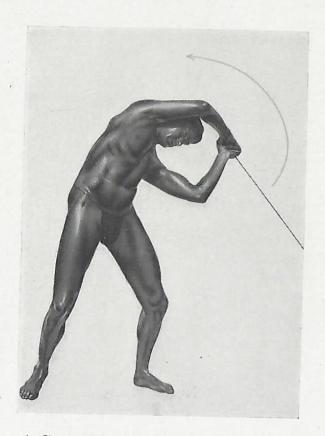


Abb. 100. HammerIchwingen mit Areisen
bes Numpfes. Tiefes
Nachgeben des Numpfes nach der linken
Seite

- 4. Breite Seitgrätschstellung. Medizinball in Sochhalte. Rumpf rudwarts beugen, nachfedern und aufwärts strecken (gebeugter Nücken).
- 5. Breite Seitgrätschftellung. Medizinball in Hochhalte. Rumpf feit- lich beugen und heben nach rechts und links.
- 6. Breite Seitgräffchstellung. Medizinball vor der Bruft nach rechts und links seitlich schwingen (siehe Abb. 28).
- 7. Diefelbe Übung im Gigen.
- 8. Breite Seitgrätschstellung. Medizinball mit vorgebeugtem Rumpf nach rechts und links seitlich schwingen (siehe Abb. 29).
- 9. Breite Seitgräfschftellung. Medizinball in Hochhalte. Rumpfkreisen nach rechts und links.
- 10. Breite Seitgrätschstellung. Medizinball freisartig vor dem Korper schwingen, nach rechts und links.

Abb. 101. Hammerichwingen mit Kreifen des Rumpfes. Liefes Nachgeben des Rumpfes nach ber rechten Seite



- 11. Breite Seitgräfschstellung. Medizinball freisartig über dem Kopf schwingen, rechts und links berum.
- 12. Breite Seitgrätschstellung. Medizinball von oben über bem Kopf nach unten zwischen die Beine schwingen. Beim Schwung nach unten Knie beugen.
- 13. Breite Seitgrätschstellung. Medizinball in hochhalte. Knie beugen und streden (Grätschhocke). Dabei die Fersen am Voden und die Arme hochgestreckt laffen.
- 14. Schrittstellung. Medizinball von oben über dem Kopf nach unten seitlich von den Beinen schwingen, nach rechts und links (siehe Abb. 30).
- 15. Mückenlage. Medizinball zwischen die Beine nehmen. Beine heben und senken (fiehe Abb. 32).

- 16. Mückenlage. Medizinball zwischen die Beine nehmen. Langfames Rreisen ber Beine nach rechts und links.
- 17. Mückenlage. Medizinball zwischen die Beine nehmen. Mit gestrecksten Beinen über dem Kopf nach hinten überschlagen und nachfedern (siehe Abb. 31).
- 18. Mückenlage. Medizinball in hochhalte. Beine durch einen Partner festhalten. Oberkörper mit hohlem Kreuz heben und senken (siehe 2166. 33).
- 19. Diefelbe übung, indem man auf einer Bank oder einem Schemel fist.
- 20. Bauchlage. Medizinball in hochhalte. Beine durch einen Partner festhalten. Oberkörper heben und fenken.
- 21. Diefelbe Übung, indem man mit den Oberschenkeln auf einer Bank oder einem Schemel liegt.
- 22. Man fist seitlich auf einem Schemel. Medizinball in Hochhalte. Oberkörper beben und fenken.
- b) Der Ball verläßt die Hand, aber jeder übt für fic.
- 1. Breite Seitgrätschstellung. Den Medizinball von unten zwischen den Beinen vorhochwerfen. Beim Auffangen die hande dem Ball entgegenstrecken und federnd in die Arme aufnehmen.
- 2. Diefelbe Übung nur mit einem Urm.
- 3. Schriftstellung. Hochstoßen des Medizinballes mit beiden Armen und federnd auffangen.
- 4. Diefelbe Übung mit einem Urm.
- 5. Schriftstellung. Den Medizinball von vorne nach hinten über den Ropf so werfen, daß der Ball hinter dem Rücken über dem Gefäß aufgefangen werden kann.
- 6. Schriftstellung. Den Medizinball von hinten über Rücken und Ropf nach vorne werfen und auffangen.
- 7. Breite Seitgräfschstellung. Den Medizinball mit gestrecktem Urm seitlich über den Kopf von der rechten hand in die linke werfen und umgekehrt.
- 8. Grundstellung (beide Veine find geschlossen). Während der Medizinsball vor dem Körper von der einen in die andere Hand gegeben wird, spreizt man das Vein nach außen über den Vall (fiehe Abb. 34).

- 9. Breite Seitgräfschstellung. Der Medizinball wird um das Becken herum fortlaufend von der einen in die andere hand gegeben. hierbei muffen die huften jeweils nach rechts oder links oder vorund zurückbewegt werden (siehe Abb. 35).
- 10. Breite Seitgräfschftellung. Der Medizinball wird mit vorgebeugtem Rumpf um das rechte oder linke Bein herum von der einen in die andere Hand gegeben. Hierbei federt der Rumpf dauernd mit (siehe Abb. 36).
- 11. Dieselbe Übung, abwechselnd einmal um bas rechte und einmal um bas linke Bein.
- 12. Medizinball zwischen die Beine nehmen und im hochspringen mit gestreckten Beinen ober angezogenen Knien vorhochschleudern. Medizinball mit den händen auffangen (siehe Abb. 37).
- 13. Dieselbe Übung. Die Unterschenkel werden im hochspringen nach rückwärts geschlagen, so daß der Medizinball über den Rücken nach vorne über den Kovf fliegt (siehe Abb. 38).
- 14. Medizinball mit beiden Händen vor der Bruft nach unten fallen lassen. Mit dem Oberschenkel (nicht mit dem Knie) wird der Ball wieder hochgestoßen. Abwechselnd rechts und links ausführen (siehe Abb. 39).
- 15. Seitgrätschstellung. Den Ball derart vor ber Bruft halten, daß die handflächen nach oben zeigen. Nunmehr hochstoßen und Auffangen des Balles.
- 16. Seitgräfschstellung. Den Ball hinter dem Ropf mit der handfläche nach oben halten. Nunmehr hochstoßen und Auffangen des Balles.
- 17. Den Ball hinter bem Rücken über die Schulter werfen und wieder auffangen.

#### Bauptübungen.

#### 1. Das Auffangen des Balles

Ungeschulten fällt das Auffangen des Valles schwer. Man fürchtet selbst bei einem kleinen Wurf den Aufprall und hat Angst, sich webe zu tun. Schwachen sollte man den Vall in einem einfachen Zuwurf zuwerfen oder sie sollten den Vall selbst in die Höhe werfen, um ihn wieder aufzufangen. Man muß sich zunächst einmal an Umfang und Gewicht des Valles gewöhnen. Es ist grundfalsch, den Vall Ungewohnten mit voller Kraft zuzuwerfen. Hierbei werden diese sich häufig die Finger verstauchen.

- 16. Mückenlage. Medizinball zwischen die Beine nehmen. Langfames Rreisen ber Beine nach rechts und links.
- 17. Mückenlage. Medizinball zwischen die Beine nehmen. Mit gestrecksten Beinen über dem Kopf nach hinten überschlagen und nachfedern (siehe Abb. 31).
- 18. Mückenlage. Medizinball in hochhalte. Beine durch einen Partner festhalten. Oberkörper mit hohlem Kreuz heben und senken (siehe 2166. 33).
- 19. Diefelbe übung, indem man auf einer Bank oder einem Schemel fist.
- 20. Bauchlage. Medizinball in hochhalte. Beine durch einen Partner festhalten. Oberkörper heben und fenken.
- 21. Diefelbe Übung, indem man mit den Oberschenkeln auf einer Bank oder einem Schemel liegt.
- 22. Man fist seitlich auf einem Schemel. Medizinball in Hochhalte. Oberkörper beben und fenken.
- b) Der Ball verläßt die Hand, aber jeder übt für fic.
- 1. Breite Seitgrätschstellung. Den Medizinball von unten zwischen den Beinen vorhochwerfen. Beim Auffangen die hande dem Ball entgegenstrecken und federnd in die Arme aufnehmen.
- 2. Diefelbe Übung nur mit einem Urm.
- 3. Schriftstellung. Hochstoßen des Medizinballes mit beiden Armen und federnd auffangen.
- 4. Diefelbe Übung mit einem Urm.
- 5. Schriftstellung. Den Medizinball von vorne nach hinten über den Ropf so werfen, daß der Ball hinter dem Rücken über dem Gefäß aufgefangen werden kann.
- 6. Schriftstellung. Den Medizinball von hinten über Rücken und Ropf nach vorne werfen und auffangen.
- 7. Breite Seitgräfschstellung. Den Medizinball mit gestrecktem Urm seitlich über den Kopf von der rechten hand in die linke werfen und umgekehrt.
- 8. Grundstellung (beide Veine find geschlossen). Während der Medizinsball vor dem Körper von der einen in die andere Hand gegeben wird, spreizt man das Vein nach außen über den Vall (fiehe Abb. 34).

- 9. Breite Seitgräfschstellung. Der Medizinball wird um das Becken herum fortlaufend von der einen in die andere hand gegeben. hierbei muffen die huften jeweils nach rechts oder links oder vorund zurückbewegt werden (siehe Abb. 35).
- 10. Breite Seitgräfschftellung. Der Medizinball wird mit vorgebeugtem Rumpf um das rechte oder linke Bein herum von der einen in die andere Hand gegeben. Hierbei federt der Rumpf dauernd mit (siehe Abb. 36).
- 11. Dieselbe Übung, abwechselnd einmal um bas rechte und einmal um bas linke Bein.
- 12. Medizinball zwischen die Beine nehmen und im hochspringen mit gestreckten Beinen ober angezogenen Knien vorhochschleudern. Medizinball mit den händen auffangen (siehe Abb. 37).
- 13. Dieselbe Übung. Die Unterschenkel werden im hochspringen nach rückwärts geschlagen, so daß der Medizinball über den Rücken nach vorne über den Kovf fliegt (siehe Abb. 38).
- 14. Medizinball mit beiden Händen vor der Bruft nach unten fallen lassen. Mit dem Oberschenkel (nicht mit dem Knie) wird der Ball wieder hochgestoßen. Abwechselnd rechts und links ausführen (siehe Abb. 39).
- 15. Seitgrätschstellung. Den Ball derart vor ber Bruft halten, daß die handflächen nach oben zeigen. Nunmehr hochstoßen und Auffangen des Balles.
- 16. Seitgräfschstellung. Den Ball hinter dem Ropf mit der handfläche nach oben halten. Nunmehr hochstoßen und Auffangen des Balles.
- 17. Den Ball hinter bem Rücken über die Schulter werfen und wieder auffangen.

#### Bauptübungen.

#### 1. Das Auffangen des Balles

Ungeschulten fällt das Auffangen des Valles schwer. Man fürchtet selbst bei einem kleinen Wurf den Aufprall und hat Angst, sich webe zu tun. Schwachen sollte man den Vall in einem einfachen Zuwurf zuwerfen oder sie sollten den Vall selbst in die Höhe werfen, um ihn wieder aufzufangen. Man muß sich zunächst einmal an Umfang und Gewicht des Valles gewöhnen. Es ist grundfalsch, den Vall Ungewohnten mit voller Kraft zuzuwerfen. Hierbei werden diese sich häufig die Finger verstauchen.

Veim Auffangen des Valles ist immer die höchste Aufmerksamkeit erforderlich, weil sich auch Geübte bei Nachlässigkeit die Finger versstauchen können. Der Vall soll stets auf die volle Handsläche treffen. Auch müssen die Arme — sa der ganze Körper derart eingestellt werden, daß eine gewisse federnde Nachgiedigkeit die Wucht des Aufpralles mindert. Die weit verbreitete Ansicht, daß der Vall mit der Vrust aufgefangen werden müßte, ist also falsch. Selbst bei dem schärften Zustoß aus nächster Nähe braucht der Vall nicht mit der Vrust aufgefangen zu werden.

Bei gymnastischen Übungen sollte der Ball nicht zur Erde fallen. Die Übung und Durchbildung der Übenden besteht also nicht allein im Werfen und Stoßen, sondern auch besonders im Auffangen. Der Fangende muß schon beim Abwurf erkennen, wo er zum Auffangen binspringen muß.

### 2. Die Atmung

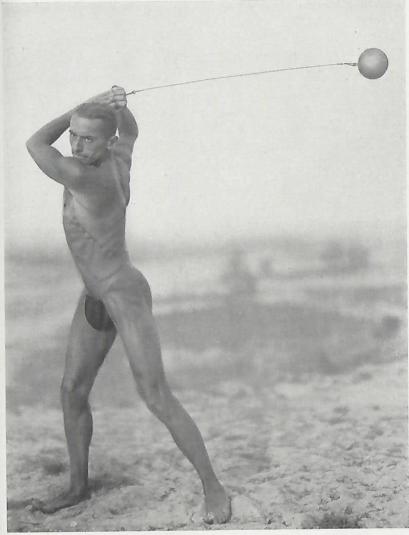
Bei Einzelübungen wird die Afmung derart geregelt, daß zugleich mit dem Abwurf ausgeatmet wird. Es empfiehlt sich, bei Anfängern das Ausatmen durch einen zischenden Laut hörbar ausführen zu lassen. Bei Übungen mit einer schnellen Folge von Stößen oder Würfen muß die Atmung in einem gleichmäßigen Fluß weitergeführt werden. Die Atmung soll auch bei großen Anstrengungen nicht unregelmäßig und zerrissen werden.

#### 3. Der hodwurf

Man werfe den Vall aus tiefer Veuge nach vorne so hoch wie möglich senkrecht in die Höhe und fange ihn selbst wieder auf. Diese Übung kann aus jeder Veinstellung ausgeführt werden. Als Partnersübung wird der Wurf so eingerichtet, daß der Vall ein wenig nach vorn fliegt.

#### 4. Der Vorwärtswurf als Weithodwurf

Der Ball wird in der Schriftstellung derart in die Hochhalte gebracht, daß der Oberkörper zum Schwungholen für den Abwurf möglichst weit nach hinten liegt. Hierbei geben die Knie entsprechend nach. Ohne Pause erfolgt nun in dieser Stellung mit schnellkräftigem Rumpfschwung, kräftigem Nachdruck der Arme und mit Ausatmung der Abwurf des Balles so hoch und so weit wie möglich. Nach dem Abwurfschlägt der Oberkörper tief nach vorn (siehe Abb. 1 und 2). — Der Auffangende springt schnell dorthin, wo er den Ball am besten fangen



2166. 102. Bolle Bucht bes hammerichwunges

Phot.: G. Riebice

kann. Sofort nach dem Auffangen läuft er zu seiner eigenen Abwurfstelle, reißt den Ball nach oben und wirft den Ball in gleicher Art zurück. In einer Abteilung bleibt also die Aufstellung in geöffneter Ordnung ungefähr gewahrt, da der Fangende immer wieder auf seine

alte Stelle zurückläuft. Richtung und Vordermann find felbstverständlich nicht einzuhalten, denn hierauf kommt es bei diesem Training nicht an.

#### 5. Der Borwärtswurf als Zielwurf

Dieser Wurf, der aus der Seitgrätschstellung ausgeführt wird, ist ähnlich dem Weitwurf. Die Seitgrätschstellung läßt ein weites Rückbeugen zum Schwungholen nicht zu. Der Ball wird nicht hoch geworfen, sondern in einer möglichst geraden Linie scharf nach vorn auf den Partner zu. Der Wurf geschieht nur aus der Kraft des Kreuzes (Bauchnuskulatur!), der Schultern und Arme (Kreuzwurf).

Beide Übungen laffen fich natürlich auch mit allen anderen Beinftellungen ausführen.

#### 6. Der Rüdwärtswurf als Weithodwurf

In der Seitgrätschstellung wird der Vall zum Schwungholen mit Borbeugen des Rumpfes und gleichzeitigem Einatmen zwischen den Beinen nach hinten geführt. Nun schnellt der Oberkörper mit wuchtigem Borhochschwingen der Arme unter gleichzeitigem Ausatmen hoch. Unter fräftiger Nachhilfe von Schultern und Armen wird der Ball derart abgeworfen, daß er im hohen Bogen weit nach hinten fliegt. Bei dieser wundervollen Übung rollt eine Welle der Schnelltraft von den Zehen bis zu den Fingerspisen hinauf. Die vorzügliche Körperdurchbildung zeigen die Abb. 8 und 9.

Wiederum springt der Auffangende schnell auf den Platz, auf dem er den Vall am besten fangen kann. Bei guter Ausbildung springt er sofort in die Seitgrätschstellung zum Abwurf, reißt den Vall zunächst zur Hochhalte und beginnt dann mit der vorerwähnten Wurfübung. Dieser Wurf kann aus der Schritt- und Laufstellung sowie aus dem Sigen ausgeführt werden.

Diese Übung macht bei guter, willensstarker Durchführung einen besonders kraftvollen Eindruck. Unter hinweis auf meine "Atemsymnastik" ist auch zu erwähnen, daß bei dieser Übung, entgegen den allgemeinen Atmungsgesetzen, beim Vorbeugen des Rumpfes einsgeatmet wird.

#### 7. Der Müdwärtswurf als geradliniger Beitwurf

Dieser Wurf wird ebenso wie der Weithochwurf ausgeführt, jedoch wird der Vall möglichst lange in der Gewalt der Arme belaffen. Kurz vor dem Abwurf muffen die Rückenmuskulatur und die Schultern noch

einen besonderen Krafteinsatz geben, so daß der Ball nicht hochfliegt. Die Übung ist schwer und anstrengend. In übertriebener Urt kann der Ball wenige Schrifte hinter dem Abwerfenden auf den Boden treffen (siehe Abb. 18).

#### 8. Der Borwärtswurf aus dem Sigen und Liegen

Der Vorwärtswurf ist für die Rücken- und Bauchmuskulatur besonders wirksam, wenn er aus dem Sigen oder aus der Rückenlage ausgeführt wird. Der Ball nuß mit voller Kraft abgeworfen werden. Die Abwurfweite kann man aus diesen Körperlagen nur schlecht regeln, darum sollte der Partner den Ball stehend fangen. Im Sigen hat man für das Fangen auch zu wenig Bewegungsfreiheit. Sobald der Ball aufgefangen ist, wird auf schnellstem Wege die Abwurfstellung eingenommen (siehe Abb. 41).

Diese Übung läßt sich auch gut für einen Wettkampf verwenden, indem der Ball sigend von der Stelle abgeworfen wird, wo er aufgefangen wurde.

#### 9. Wurf in der Rückenlage aus dem Überschlag

In der Rückenlage mit Hochhalte wird der Ball hinter dem Ropf ergriffen. Die gestreckten Beine werden angehoben und unter Heben des Kreuzes nach rückwärts über den Kopf geführt. Aus dieser Stellung erfolgt der Abwurf dadurch, daß die gestreckten Beine vorhoch und abwärts schwingen, sowie Rumpf und Arme durch schnellkräftiges Beben den Ball zum Abwurf bringen. Die Übung ist nur richtig, wenn Beine und Oberkörper gleichzeitig in Tätigkeit treten.

Dieser Burf wie der vorhergehend beschriebene können auch wettstampfmäßig derart ausgeführt werden, daß der Ball über eine hochsgespannte Schnur geworfen werden muß (siehe Abb. 40).

#### 10. Rudwärtswurf mit ben Beinen aus dem Sigen

Im Strecksiß wird der Ball auf die Fußgelenke gelegt. Durch kräftiges Hochreißen der Beine und gleichzeitiges schnelles Zurücklegen des Oberkörpers auf die Erde wird der Ball mit gestreckten Beinen rückwärts geschleudert. Ahnlich wie die vorhergehenden Übungen bildet auch diese die Bauchmuskulatur hervorragend aus (siehe Abb. 42).

Die Knie können im Sit auch ein wenig angezogen werden, so daß beim Abschleudern sich diese gleichzeitig ruckartig strecken, wodurch der Ball weiter fliegt. Die Wirkung auf die Muskulatur ift aber mit gestreckten Beinen besser.

#### 11. Rüdwärtswurf zwischen den Beinen

In der Seitgräfschstellung wird der Vall unter Einatmen und Heben der Fersen zur hochhalte gebracht. Nun erfolgt ein schwunghaftes Numpfvorbeugen mit leichtem Nachgeben in den Knien. Der Vall schwingt zwischen den Beinen hindurch, wobei darauf geachtet werden muß, daß er möglichst lange in der Führung der hände bleibt. Zum Schluß müssen noch die Fingerspißen dem Vall einen Antrieb nach oben geben, damit er nicht auf der Erde zum Rollen kommt (siehe Albb. 3 und 4).

Wird diese Übung gut ausgeführt, so ist sie sehr schwer. Die beiden Übenden dürfen sich zunächst nicht zu weit auseinanderstellen und kehren sich gegenseitig den Nücken zu. Bei guter Ausführung sollen auch zum Fangen des Balles die Beine stehen bleiben; es darf sich nur der Oberkörper rückwärts wenden, wie die Abbildung (siehe Abb. 5) zeigt. Bei guter Ausführung wird nach dem Auffangen des Balles der Oberkörper herungerissen, der Ball energisch auswärtsgeschwungen und der ganze Körper streckt sich (siehe Abb. 3). Während des Übens muß man die Entsernung allmählich erweitern. Bei vollendeter Durchsührung wendet sich der Auffangende wechselnd rechts und links herum, um den Ball zu fangen. Nur Anfänger werden den Ball nicht fangen und den Standplaß verlassen müssen. Diese Übung kann einen prachtvollen Eindruck machen (siehe Abb. 17).

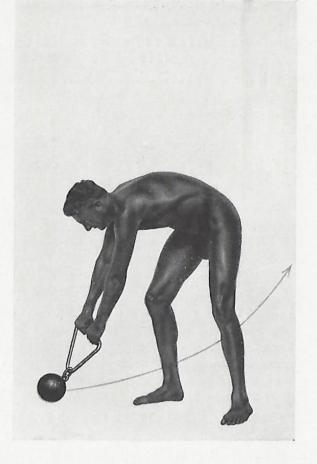
### 12. Worwärtswurf zwifden den Beinen

Dieser Wurf ist außerorbentlich schwer und erfordert ein ungemein geschmeidiges Kreuz und behnungsfähige Rückenmuskulatur. Der Wurf wird bis auf den Abschluß ebenso ausgeführt wie der vorhergehende. Beim Abschluß sedoch muß der Rumpf viel tiefer nach unten schlagen, so daß die Arme außerordentlich weit zwischen den Beinen nach hinten und nach oben wuchten können. Dadurch fliegt der Ball am Gesäß vorbei und über den Rücken nach vorn.

Die beiden Übenden konnen nafürlich nicht weit voneinander entsfernt stehen.

Diese Übung ist auch eine ber wenigen, die man allein als Gewandts beitsübung durchführen kann. Bringt man den Ball in richtiger Weise zum Abwurf, so vermag man ihn selbst wieder aufzufangen. Das ist die Gewandtheitsübung, die in den Abbildungen 12-14 gezeigt wird und bei Vorführungen immer einen guten Eindruck hinterläßt.

Abb. 103. Schwingen mit dem Wurfgewicht. Konzentration und Stellung vor dem Anriß



# 13. Borwärtswurf aus der Seitdrehung mit beiden Armen im Stehen und Sigen

Aus der Seitgräfschstellung wird der Ball aus der Vorhalte so weit wie möglich zum Schwungholen seitlich nach hinten geführt. Nur aus der Drehkraft des Rumpfes heraus wird der Ball hierauf dem Auffangenden zugeschleudert. Die Übung kann auch aus der Lauf- und Schriftstellung heraus ausgeführt werden. Bei leckterer empfiehlt es sich aber, die Drehung nach der äußeren Seite durchzuführen (siehe Abb. 6 und 7). Die Übung kann auch sehr gut mit 2 Bällen ausgeführt

werden (siehe Abb. 16). Im Sigen ift dieser Wurf besonders wertvoll (fiehe Abb. 43).

## 14. Vorwärtswurf aus der tiefen Seitdrehung mit beiden Armen

Die Übung wird in ähnlicher Art wie die vorhergehende durchgeführt, jedoch beugt sich der Rumpf unter Nachgeben der Knie tief seitlicheruckwärts. Aus dieser Stellung heraus wird der Ball abgeschleudert. Man kann sich bei diesem Wurf auch seitlich zur Wurfrichtung auftellen. Die Hüftmuskulatur wird vorzüglich ausgebildet.

## 15. Vorwärtswurf aus der tiefen Seitdrehung mit einem Arm

In der Seitgrätschstellung (wie bei der vorhergehenden Übung) wird der Wurfarm unter Beugen der Knie und Hüften seitlich weit nach hinten geführt. Der freie Arm hält zunächst den Ball in seiner Lage, um ihn dann zwanglos zu erheben. Nun streckt sich unter energischem Rumpfdrehen der ganze Körper, der Wurfarm wird vorhoch gerissen und der Vall abgeschleudert (siehe Abb. 53 und 56).

#### 16. Seitlicher Rüdwärtswurf mit beiden Armen

Aus der gleichen Ausgangsstellung wie beim Vorwärtswurf aus der tiefen Seitdrehung der Übung Mr. 14 wird der Ball mit einer schnellen Schraubendrehung des Numpfes um die Längsachse mit einem gewaltigen Schwung über die Schulter der anderen Körperseite abgeschleudert (siehe Abb. 50-51 und 54-55).

#### 17. Rreisseitwurf über dem Ropf

Der Übende steht seislich zur Wurfrichtung in Seitgrätschstellung und hält den Ball in Hochhalte. Wird nach links abgeworfen, so führt der Übende zum Schwungholen mit dem Ball vor dem Körper einen Kreisschwung aus, um den Ball zum Schluß unter kräftiger Mitwirkung des Oberkörpers durch Seitbeugen abzuschleudern. Der Abwurf wird sinngemäß nur mit dem einen Arm ausgeführt.

#### 18. Stoff vorwärts mit beiden Armen

In der Seitgrätschstellung wird der Ball mit beiden händen seitlich etwas unter und hinter seiner Mittelachse gefaßt. Der Ball wird vor die Brust gebracht, ein wenig gedreht, so daß die hände etwas zur Brust zeigen. Die Ellenbogen sind angehoben. Aus dieser Beugung werden die Arme scharf nach vorn gestreckt und der Ball dem Auf-

Abb. 104. Schwingen mit dem Wurfgewicht. Blid und Wurf drehen sich mit dem Wurfgewicht



fangenden zugestoßen (siehe Abb. 48). Die Übung ift ausgezeichnet geeignet, um im Sigen ausgeführt zu werden (fiehe Abb. 44).

#### 19. Weithochftof vorwärts mit einem Urm

Der Körper steht seitlich zur Stoßrichtung berart, daß die linke Seite der Stoßrichtung zugekehrt ist, wenn mit dem rechten Arm gestoßen wird. Der Oberkörper neigt sich wie beim Rugelstoß seitlich über das rechte Bein, das sich beugt. Der rechte Arm ist derart gewinkelt, daß die rechte Hand mit dem Vall an der Schulter liegt. Die linke Hand verhindert das Fallen des Balles. Aus dieser sedernden Ausgangsstellung erfolgt unter kräftigem Strecken des ganzen Körpers und Vorwersen der rechten Schulter der Hochstoß des Valles, der im weiten Vogen dem Auffangenden zusliegt. Die blitzschnelle Körpersbewegung muß der rechten Schulter eine große Wucht geben und der

Arm ift nur die Stoffraft vermittelnde Verbindung zum Ball (fiehe Abb. 45, 49 und 57).

20. Geraber Zuftof vorwärts mit einem Arm

Der Ball wird, wie die Abbildungen Nr. 10 und 52 zeigen, aus der Schrittstellung mit mehr oder weniger Einbiegung in den Hüften hauptsfächlich nur durch das Vorreißen der hinteren Körperseite gestoßen. Bei ruhiger Stoßfolge wird die Wucht durch geringes Einbeugen des hinteren Knies verstärkt, das sich beim Abstoß scharf streckt. Es muß beachtet werden, daß der Ellenbogen des stoßenden Armes waagerecht hochgenommen wird, damit die Wucht des stoßenden Armes senkrecht auf den Vall treffen kann (siehe auch Abb. 47). Im Sigen ausgeführt, hat diese Übung vorzüglichen Wert.

Anfangs stellen sich die Übenden in etwa 4-5 Schrift Entsernung auf. Die Übung wird um so viel schwerer, als die Entsernung kleiner wird. Bei kleiner Entsernung, die die auf einen Schrift verringert werden kann, und wuchtigem Zustoß erfordert die Übung viel Kraft, gute Atmung, ruhige Nerven, scharfe Augen und Mut. Der Ball darf nicht zu hoch, sondern muß in Schulterhöhe vorgestoßen werden. Auch wird er schüßend mit den Händen und keineswegs mit der Brust aufgefangen, wie es vielsach falsch gelehrt wird. Bei ruhigen Stößen kann er auch teilweise mit dem Oberarm des vorderen Armes gefangen werden. Die Stoßseiten müssen oft gewechselt werden. Bei vollendetem Zustoß auf kürzesten Entsernungen wechselt werden. Bei vollendetem Zustoß auf kürzesten Entsernungen wechselt man bei sedem Stoß die Seite. Bei dieser schnellen Stoßfolge können die Veine natürlich nicht mitarbeiten, sondern die Kraft kommt nur aus Hüsten, Schultern und Armen.

In guter Durchführung ist diese Übung außerordentlich hart und macht bei Vorführungen stets einen großen Eindruck. In der Vollsendung ist mit sedem Stoß die Körperseite zu wechseln.

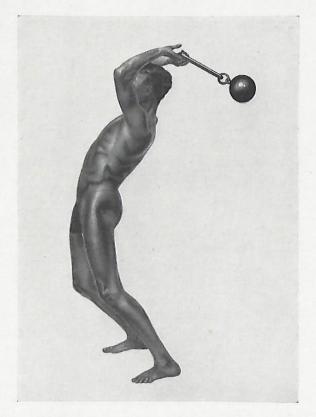
21. Rurger Zustoß vorwärts mit zwei Bällen

Die Übung Nr. 20 kann sehr wirkungsvoll für die Ausbildung ruhiger Überlegung, von Nerven und Augen mit zwei Bällen ausgeführt werden.

22. Gegenseitiger Zuwurf mit 3 Bällen

Es handelt sich hier weniger um die Ausbildung der Schnellfraft als besonders um die Schulung von Geschicklichkeit und Nerven. Eine Abbildung im Tert zeigt die Art der Übung (siehe Abb. 19).

Abb. 105. Schwingen mit dem Wurfgewicht. Rüdwärtsschwingen während des ruckartigen herumdrehens des Rumpfes



23. Jonglier übung mit 2 Bällen

Wie die Abb. 15 zeigt, muffen die Välle wechfelnd hochgeworfen und wieder aufgefangen werden. Die Välle fliegen jeweils aneinander vorbei. Zur Erlernung gehört fehr viel Geduld, doch lohnt sie sich, da die Übung, die ich mit "Nervenprobe" bezeichnet habe, fehr viel Freude macht und auch sehr eindrucksvoll ift.

# 24. Vorwärtswurf aus der Rückhalte über dem Ropf

In der Seitgrätschstellung wird der Oberkörper ein wenig vorsgeneigt und der Ball mit beiden Händen im Mücken in der Gegend des Kreuzes gehalten. Durch ruckartiges Vorbeugen des Rumpfes unter schnellkräftiger Nachbilfe der Arme wird der Ball über dem Kopf nach vorn geschleudert.

25. Zuwerfen des Balles während des Laufens

Zwei Übende laufen mit verschieden weitem Zwischenraum nebeneinander und werfen sich gegenseitig den Medizinball zu. Diese Art des Übens macht sehr viel Freude und hat sehr großen Ausbildungswert (siehe Abb. 46). Auf diese Weise kann auch eine ganze Abteilung derart üben, daß sie paarweise um einen größeren Platz mit dem Ball übend herumläuft.

Dieselbe Übung kann auch zu dritt ausgeführt werden, indem der dritte versucht, den Ball zu fangen. Gelingt ihm dies, so wird er dadurch einer von den beiden Läufern.

## B. Gymnastik mit eiserner Rugel

Unter der Gymnastik mit Sportgerät läßt sich die mit der Rugel am leichtesten ausführen. Mit der leichten Rugel erlernt sich das Jonglieren ziemlich schnell. Diese Gymnastik verlangt Geschicklichkeit, Ausmerksamkeit und Mut. Wird sie von Erwachsenen mit der schweren 7,5-Rilo-Rugel ausgeführt, so fördert sie ungemein eine schnellkräftige Muskulatur. Mit Ausnahme des Jonglierens über dem Kopf aus der Seithalte arbeitet bei allen Übungen der ganze Körper. Es ist also falsch, ja unmöglich, das Jonglieren nur mit den Armen aussühren zu wollen, denn auch hier gilt die Forderung, möglichst viele Muskelgruppen mitarbeiten zu lassen. Die meisten Jonglierübungen schwingen im Rhythmus aus dem Schwerpunkt des Körpers heraus.

Mit einigen Ausnahmen können sämtliche Übungen allein ausgeführt werden. Doch zeige ich nachstehend, daß sich viele Übungen auch in Gemeinschaft mit einem Partner üben lassen. Prächtigen Eindruck bietet das Jonglieren in einer größeren Abteilung.

Diese Jonglierübungen müssen künftig auch von Jugendlichen und Frauen ausgeführt werden. In hallen legt man Matten, am besten jedoch beginnt man im Freien. Der Anfänger muß die Rugel ohne Bedenken zur Erde fallen lassen können. Es empfiehlt sich, anfangs die Rugel nur abzuwerfen und sie nicht zu fangen, damit man sich zunächst an den Flug der Rugel gewöhnt. Nach dieser Gewöhnung konzentriere man sich nicht mehr hauptsächlich auf den Abwurf, der ja meist leicht ist, sondern nur noch auf das rechtzeitige Bereithalten der Hand zum Fangen.

Abb. 106. Schwingen mit bem Burfgewicht. Das scharfe Herumreißen des Rumpfes in den Hüften



Beim Üben beachte man, daß den Übenden das Licht nicht blendet. Allerdings habe ich es in meiner vielfährigen Tätigkeit nur einmal erlebt, daß einem Symnasten wegen Sonnenblendung die Rugel auf den Kopf fiel. Es ist sonderbar, wie wenig Beschädigungen durch diese Symnastik auftreten. Der Laie sollte meinen, die Rugel musse dem Übenden sehr leicht auf den Fuß fallen. Dies kommt aber so gut wie nie vor, wenn man mit leichter Rugel zu arbeiten beginnt. Ich beabssichtige allerdings in meinem Streben, möglichst viele Übungen mit einer gewissen Gefahr zu verbinden, um sie zu Mutübungen werden zu lassen. Anfänger sollen zum Üben so weit auseinanderstehen, daß sie sich gegenseitig nicht verletzen können.

Bei allen Übungen ift das Drehen der Rugel in der Luft zu vermeiden, weil fich die drehende Rugel sehr schwer fangen läßt und Gefahr besteht, daß sie den Übenden auf den Fuß fällt. Mit geringer Übung wird man es erreichen, die Rugel von der hand so abfliegen zu laffen, daß fie fich nicht drebt.

Besondere Regeln für die Atmung können für die einzelnen Übungen nicht gegeben werden. Es muß grundsählich mit den Bewegungen ruhig ein- und ausgeatmet werden. Die Anzahl der Übungen richtet sich se- weils nach der Kraft. Beim Anfänger genügt eine Folge von 10 Ausführungen, im übrigen eine Folge von 20. Alle Übungen sind so zu erlernen, daß sie fast ohne sichtbare Anstrengung, gewissermaßen spielend ausgeführt werden. Nach seder Übungsssolge müssen tiefe Ausatmungen stattsinden. Dies gilt nicht nur für das Üben mit Kugeln, sondern auch für alle anderen Geräte.

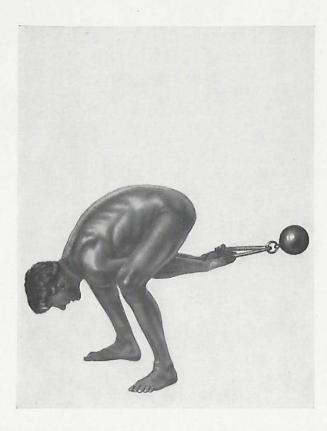
Die Gymnastik mit der Rugel hat, ebenso wie die mit den nadyfolgenden anderen Geräten, den großen Vorteil, daß hand und Körper
sich gewöhnen, mit Lasten geschickt und spielend umzugehen und ein handwerkzeug griffest und sicher zu fassen.

Für die allgemeine Einteilung der Übungen verweise ich auf die einleitenden Ausführungen bei den Medizinball-Ubungen.

# Vorübungen

- 1. In der Seitgrätsche oder Laufstellung die Rugel mit beiden händen und gestreckten Armen aus der Vortieshalte über die Vorhalte langsam zur hochhalte führen und wieder senken. Beim hochführen tief einatmen und den Brustkorb weit ausdehnen, ohne dabei ein hohles Kreuz zu bilden.
- 2. Dieselbe Übung in schwungvoller Durchführung. Beim hochschwung in den Zehenstand geben und den Schwung rechtzeitig gut abstremsen. Das herunterführen aber ohne Schwung.
- 3. In der Seitgrätschstellung die Rugel zur hochhalte führen und einatmen. Nunmehr unter fräftigem Ausatmen die Rugel nach unten zwischen die Beine schwingen und nachfedern. Später kann die Übung hin und wieder auch mit gestreckten Beinen ausgeführt werden.
- 4. In der Schrittstellung die Rugel zur hochhalte führen und einsatmen. Nunmehr die Rugel seiflich nach unten herunterschwingen und auf derselben Seite wieder hoch. Dies nach beiden Seiten bin ausführen.
- 5. In der Seitgrätschstellung die Rugel zur hochhalte führen. Munmehr Seitbeugen des Rumpfes mit der Rugel in hochhalte.

Abb. 107. Sochund Weitwurf bes Burfgewichts. Der fraftige Anfcwung



- 6. In der Seitgrätschstellung die Rugel in die Hochhalte führen. Nunmehr die Rugel mit gestrecktem Rumpf vor dem Körper freisen. Dies Kreisen nach beiden Seiten ausgeführt.
- 7. In der Seitgrätschstellung ein kleines, kreisartiges Schwingen der Rugel über dem Kopf ausführen rechts und links herum.
- 8. Diefelbe Übung mit großem Rumpffreifen.
- 9. In beliebiger Beinstellung in jede hand eine Rugel nehmen. Die Urme hängen herab und die handflächen zeigen nach vorn. Aus der Vortiefhalte beide Urme zugleich beugen und strecken. Diese Übung auch wechselseitig rechts und links.
- 10. In der Seitgrätschstellung den Oberkörper nach vorn beugen, mit beiden händen von oben je eine Rugel erfassen und wechselseitiges Beugen und Strecken der Arme.

- 11. In beliebiger halfung die Rugel mit einer hand von oben erfaffen, fallen lassen und sie mährend des Fallens wiederum von oben ergreifen und auffangen. Mechts und links ausführen. hernach dieselbe Übung mit den händen wechselnd ausführen.
- 12. Die Rugel in Seitgräfschstellung mit einer hand und gestrecktem Urm seitlich des Körpers vorhoche und nach unten zuruckschwingen. Mit beiden Urmen ausführen.
- 13. Dieselbe Übung, jedoch verläßt die Rugel beim Vorhochschwingen die Hand und wird mit derselben Hand leicht und dem fallenden Gewicht nachgebend wieder aufgefangen. Dies wird wechselnd mit beiden Urmen geübt.

Später wirft eine hand die Rugel ab, um fie mit der anderen aufzufangen.

- 14. Diese Übung kann auch mit einem Partner ausgeführt werden, indem man sich die Rugel auf die oben beschriebene Art zuwirft.
- 15. In der Seitgrätschstellung wird die Rugel mit beiden Urmen vor dem Körper nicht allzu hochgeworfen. Beim Auffangen gibt der Körper durch federndes Kniebeugen nach und die Rugel schwingt zwischen den Beinen hindurch.
- 16. In der Seitgrätschstellung die Rugel mit einem Arm hochstoßen und mit beiden händen fangen. Nach dem Auffangen die Rugel mit tiefer Rumpfbeuge zwischen die Beine nach hinten ausschwingen lassen. Hierauf aufrichten und in einem rhythmischen Bewegungsablauf die Rugel wieder mit einer hand zum erneuten hochstoß an die Schulter bringen und in leichte Kniedeuge zum Abstoß gehen. Diese Übung im rhythmischen Fluß durchführen.
- 17. Die Rugel mit einer Hand hochschwingen, nicht zu hoch nach oben werfen und mit der anderen Hand und gestrecktem Urm auffangen. Nunmehr die Rugel zwischen die Beine nach hinten ausschwingen lassen um dann den Hochschwung und Abwurf zu wiederholen.

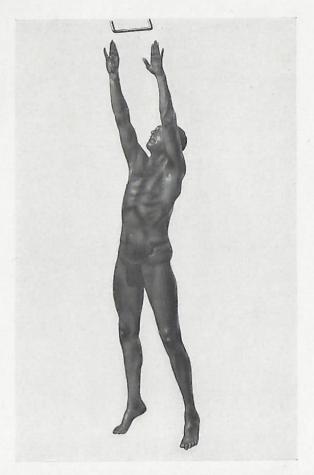
# Sauptübungen.

(Bergleiche die Bilder im Leporello-Unhang)

1. Jonglieren mit der Rugel im hochftoß

Diese Übung muß sich aus der tiefen Aniebeuge und aus geneigtem Oberkörper heraus derart entwickeln, daß der Rräftestrahl vom untersten Teil des Körpers bis zu den oberften Fingerspigen hindurchläuft. Aus

Abb. 108.
Hochwurf bes Wurfgewichts. Unter ruckartigem Strecken bes
ganzen Körpers bis
zu ben Zehenspisen
verläßt bas Gewicht
bie Hände



tiefer Aniebeuge mit leichter Seitbeuge in den Hüften (Vild 11) schnellt der Körper empor, so daß er sich hoch hinaufreckt (Vild 12) und beugt sich nach dem Fang wieder tief hinunter. Man muß bei dieser Übung nicht unbedingt auf einer Stelle stehen bleiben, sondern kann der fliegenden Augel gegebenenfalls nachgehen, weil der fangende Urm unbedingt senkrecht unter der Augel stehen soll.

Lege die Rugel wie jum sportlichen Rugelstoß in die becherförmig geöffnete rechte hand und lasse Rugel und hand dicht an der Schulter. Mimm Seitgrätschstellung ein und beuge Knie und Oberkörper in den hüften derart, daß die Last des Körpers gleichmäßig auf beide Beine verteilt ist. hierbei atme ein (Vild 11). Nun strecke kräftig die Beine,

hierauf den Oberkörper und reiße die rechte Körperseite und Schulter nach oben, so daß sich auch der rechte Arm ruckartig nach oben streckt. Bei dieser Abstoßbewegung atme aus. Folge mit dem Blick dem Flug der Rugel, strecke den linken Arm zum Fang nach oben und stelle dich senkrecht unter die Rugel. Je nach der Höhe des Fluges atme leicht ein und aus. Sobald die Rugel die Hand berührt, gibt sofort elastisch mit Oberkörper und Beinen nach, so daß der Übende wie zu Anfang steht — sedoch mit der Rugel in der anderen Hand. Anfänger üben zunächst nur mit einem Arm ohne Wechsel (Bild 13).

Diese Übung kann auch vortrefflich ju zweit geübt werden. hierzu dürfen die Übenden aber nicht weit auseinanderstehen, da die Rugel senkrecht gefangen werden soll.

In vortrefflicher Art kann die Übung für besondere Zwecke in der Weise abgeändert werden, daß der Arm beim Hochstoß vollkommen gewinkelt bleibt, die Kraft des Stoßes also zulest nur aus der Schulter heraus erfolgt. Hierbei arbeiten die Beine nur wenig mit. Es ist eine besonders gute Vorübung für den Rugelstoß, doch muß zunächst die erstere Übung erlernt werden.

# 2. Jonglieren mit einem Urm

Vielen fällt diese Übung, mit dem Gebrauchsarm ausgeführt, leichter als das Jonglieren mit beiden Armen. Selbstverständlich übe man sowohl rechts wie links.

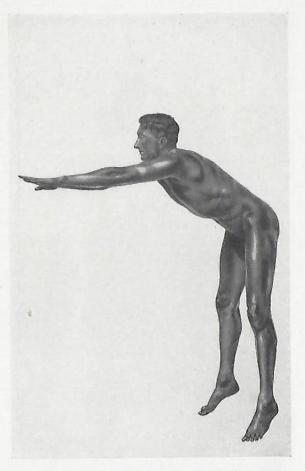
Führe die Rugel nach einem kleinen Vorschwung weit seitlich heraus, atme hierbei ein (Vild 1) und wirf sie mit Ausatmen möglichst senkrecht an der anderen Schulter nach oben vorbei. Neiße den werfenden Arm schnellstens um den Körper herum und lasse den ruhenden fest am Körper (Vild 4). Ergreife die Rugel beim Niederfallen (Vild 3) und wiederhole die Übung.

Auch diese Übung läßt sich, nachdem man gute Fertigkeit erlangt hat, zu zweit ausführen, wobei die Rugel recht hoch geworfen werden muß.

## 3. Jonglieren mit beiden Urmen

Schwinge in der Seitgrätschstellung die Rugel mit der linken Hand unter Beugen der Anie seisslich heraus (Vild 5) und wirf sie unter Strecken der Anie und des Oberkörpers hinter dem Rücken derart aufwärts, daß sie dicht an der rechten Schulter vorbeifliegt (Vild 6 und 7). Fange die Augel unter elastischem Nachgeben des Körpers mit der rechten Hand (Vild 8), führe sie zum Schwungholen zunächst vor

Abb. 109. Weitwurf bes Wurfgewichts. Mit größter Kraft ber Rumpfmuskulatur ift bas Gewicht abgeflogen



ben Körper und bann wiederum weit seitlich heraus (Bild 9), wirf sie wiederum hinter bem Rücken ab (Bild 10) und wiederhole fortlaufend biese Bewegungen.

Diese sehr schöne Übung muß in einem sichtbar rhythmischen Bewegungslauf ausgeführt werden, bei dem fortlausende Wellen der Spannung und Lösung durch Hüften, Wirbelsäule, Schultern und Arme lausen. Hierbei muß nach dem Fang der Rugel die Hand eine kleine elastische Kreisbewegung aussühren, bevor sie seitlich zum Vorsschwung herausgebracht wird. So wird die ganze Vewegung weich und rhythmisch, obwohl viel Kraft und gute Nerven gesordert werden. Auch die Atmung muß fließend sein.

# 4. Jonglieren an der Seite des Körpers mit einem Arm

Lege die Kugel fest in die linke hohle Hand, nimm Seitgrätschstellung ein, strecke den Arm nach unten und beuge die Knie (Bild 15).

Nun strecke kräftig die Beine dis zu den Fußspissen und lasse den
Kräftestrahl durch die ganze linke Körperseite hindurchgehen, so daß
sich diese Seite mitsamt der linken Schulter nach oben streckt und der
gestreckte linke Arm die Kugel ruckartig nach oben stößt. Die Kugel
fliegt dicht an der linken Schulter nach oben und wird dann mit Ruhe
wiederum links aufgefangen (Bild 16).

Die Übung wird dadurch erleichtert, daß sich ber werfende Urm zum Abwurf beugt. Die volle Wirkung der Übung wird aber hierdurch beeinträchtigt.

### 5. Jonglieren über dem Ropf

Diese beiden Übungen haben ebenfalls ausgezeichnete Wirkungen. Die eine ist eine gute Arm- und Schulterübung, die andere eine vortreffliche Ausbildung der hüftmuskulatur (siehe Abb. 58).

Nimm Seitgrätschstellung ein und strecke beide Arme zur Seithalte aus (siehe Abb. 59). Nun wirf die Augel von der rechten Hand zur linken hinüber, ohne daß der linke Arm nach unten noch der Rumpfseitlich nachgeben.

Zur Numpfübung beuge den Numpf zum Abwurf tief seitwärts (siehe Abb. 60) und wirf die Rugel nur mit der Kraft der Numpfmuskulatur in die andere Hand. Beim Auffangen gib wieder tief seits lich mit dem Numpf nach.

#### 6. Gegenseitiges Zuwerfen der Rugel nach vorn

Diese Übung ist ganz besonders für den Anfänger geeignet. Sie ist einfach, weckt vorzüglich das Körpergefühl, macht sehr viel Freude und fördert auch den Mut.

Man stellt sich in einem Abstand von 3 bis 5 Schrift auf und wirft die Rugel durch kräftiges Schwingen des Numpfes dem Partner zu (Vild 14). Die Arme leisten nur Nebenarbeit, auch beim Fangen, indem der Numpf sich tief herunterbeugt und die Arme mit der Rugel weit zwischen den Beinen ausschwingen.

Auf diese Weise ausgeführt, werden Anfänger zunächst starke Ermüdung in Beinen und Rücken verspuren und späterhin entsprechend auch Muskelschmerzen. Man erweitere nach einiger Zeit den Abstand und achte beim Abwurf darauf, daß sich die Rugel nicht dreht. Der Partner kann die sich drehende Rugel meift nicht fassen.

# 7. Gegenseitiger Zustoß der Rugel mit beiden Armen

Die Rugel wird mit beiden handen derart vor die Bruft gebracht, daß die handflächen nach vorn zeigen. Die Rugel liegt in den Fingern, die Ellenbogen find hochgenommen. Nunmehr wird die Rugel von der Bruft aus einem Partner zugestoßen.

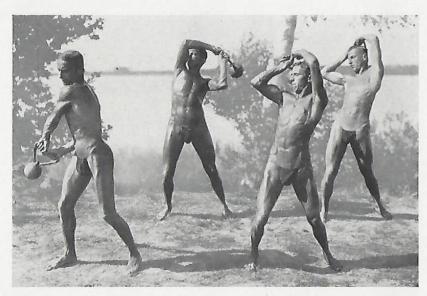
# 8. Abwerfen und Zuwerfen der Rugel nach hinten

Nimm die Rugel in der Seitgrätschstellung in beide Hände und führe sie zum Vorschwung zwischen die Beine weit nach hinten. Reiße nunmehr die Rugel mit kraftvoller Streckung des ganzen Körpers hoch und schleudere sie über den Kopf im hohen Vogen nach hinten. Dabei reckt sich der Körper hoch auf die Zehen und biegt sich wie eine Gerte in der Wirbelsaule (vgl. Medizinball Abb. 9). Beim Abwurf muß natürlich ausgeatmet werden.

In der Regel fliegt die Rugel rudwärts in den Sand. Nur bei großer Übung ift es möglich, die Rugel von einem Partner zu fangen. Das erfordert große Aufmerksamkeit und Geschicklichkeit.

# C. Gymnastik mit Rundgewicht

Die Arbeit mit dem Nundgewicht ist hochinteressant und abwechslungsreich. Man muß staunen, daß die Freuden und die hohen Werte, die mit dieser Symnastik verbunden sind, noch nicht mehr erkannt wurden. Die seltene Vielseitigkeit, die elastische Kraft und das prachtvolle Vild, das der Körper bietet, sind die Eigentümlichkeit der Gymnastik mit dem Nundgewicht. Sie erfordert viel Mut, weil bei einigen Übungen die Gefahr nahe liegt, daß das Eisen dem Übenden auf den Körper fällt. Troßdem aber habe ich eine Verletzung bei mir oder meinen Schülern nicht erlebt. Dagegen wird der drehende Griff öfters sehr schmerzhaft an Hand und Finger schlagen, wenn man nicht aufpaßt oder nicht den Mut hat, rechtzeitig und kraftvoll zuzusassen. Die Übungen schulen Konzentration und Nerven ganz vortrefflich. Ich habe im ersten Teil dieses Heftes auf die Negeln hingewiesen, die der Unfänger zu beachten hat.



266. 110

Phot.: G. Riebice

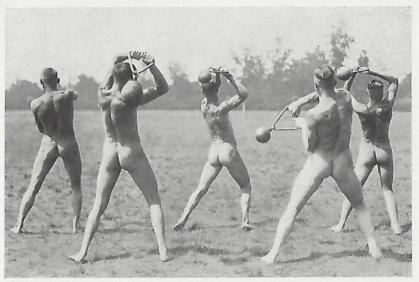
Ich vermag nicht zu sagen, welche Übung die leichtere ist und daher zuerst erlernt werden kann, weil die Veranlagung zu verschieden ist. Immerhin erscheinen einige Übungen für Anfänger besonders geeignet, um sich mit Auge und Gefühl an das Gerät zu gewöhnen. So empfehle ich den "Hochstoß mit Fang und großem Rumpfschwingen", die "Große Rumpfschwingübung" und den einfachen "Salto".

Man kann bei dieser Gymnastik folgende drei kreisende Bewegungen bes Rundgewichts unterscheiden:

- 1. die Abschwungdrehung oder Schwungdrehung,
- 2. die Gegendrehung,
- 3. den Salto.

Außerdem gibt es noch einige Übungen, die als Rumpfschwünge zu bezeichnen sind, wie z. B. die Bilder 15 und 16 im Leporello-Anhang, ferner die Abb. 62 und 63.

Die Ausführung der Schwungdrehung ist sehr einfach, da man das Gewicht in seinem natürlichen Abschwung fliegen läßt. Schwierig dagegen ist die Gegendrehung, auf die man beim Jonglieren nicht verzichten kann, weil das Gewicht sich stets so drehen muß, daß der Griff gut greifbar in die Hand zurückfliegt. Am verständlichsten wird



266. 111

Phot.: G. Riebide

dem Anfänger diese Drehung beim Salto, der ja auch aus einer Gegendrehung entsteht. Man versuche den Salto ohne Gegendrehung und wird bemerken, daß man den Griff nicht fassen kann — d. h. es könnte mit Untergriff gelingen, doch wird man sich sehr leicht schmerzhaft die Finger zerschlagen. Erfordernis dieser Gymnastik ist überhaupt ein gewisser Mut, das fliegende Eisen gegebenenfalls mit beiden Händen kräftig zu packen, wenn es die Lage erfordert. Man darf das Rundgewicht nur bei weichem Boden fallen lassen, da sonst der Griff leicht brechen kann. Die Gegendrehung wird entweder mit der Burzel des Daumens oder mit dem Handballen ausgeführt. Lehtere Art ist besser, weil so das Gewicht meistens in besserer Drehung herumkommt. Bei Ausführung der Gegendrehung soll sich der Körper im lehten Augenblick bis auf die äußersten Fußspissen ruckartig strecken, um der Drehung den Antrieb zu geben.

Rräftige Chmnasten mussen neben einem Nundgewicht von 7,5 bis 10 oder 12,5 Kilogramm noch ein Gewicht von 15 Kilogramm zur Verfügung haben. Das leichtere nehme man zu den schwierigeren Schwungdrehunsen und Gegendrehungen, das 15-Kilogramm-Gewicht zu Numpsschwüngen, Salto und zum gegenseitigen Zuwerfen. Auch das Jongslieren hinter dem Nücken läßt sich gut mit dem schweren Gewicht

ausführen. Jugendliche arbeiten natürlich nur mit leichten Gewichten von 7,5 bis 10 Kilogramm. Mit dem Nundgewicht dürfen niemals Wurfübungen wie mit dem Wurfgewicht ausgeführt werden.

Anfänger muffen zunächst so lange die Vorübungen erlernen, bis sich Hand, Augen, Nerven und das Körpergefühl an das Rundgewicht gewöhnt und angepaßt haben. Die ersten sieben Vorübungen sind nur Kraftübungen, die ohne Schwung ausgeführt werden. Sie werden benen besonders willkommen sein, die keine Hantel besitzen. Für die Vorbereitung der eigentlichen Schwünge kommen die übrigen Vorsübungen mehr in Vetracht.

Bei den Hauptübungen könnte ich eine noch größere Anzahl von Zusammensehungen beschreiben, es ist jedoch besser, wenn jeder selbst weiter forscht und versucht, neue Übungen zu finden. Die von mir beschriebenen Übungen lassen sich zum Teil gut miteinander verbinden. Ich beschreibe hauptsächlich nur die Grundübungen.

# Vorübungen

1. In der Seitgrätschstellung wird das Mundgewicht mit der rechten hand ergriffen und die linke stellt es derart aufrecht in die rechte hand, daß die Rugel den rechten Unterarm berührt. In dieser Stellung kann das Nundgewicht von der rechten hand gut allein gehalten werden.

Nunmehr wird das Mundgewicht mit dem gestreckten rechten Urm gehoben und gefenkt. Dies wird mit beiden Urmen geubt.

- 2. Diefelbe übung wird aus der Seittiefhalte ausgeführt, indem der Urm nunmehr seitlich zur Hochhalte gehoben wird.
- 3. Beide Übungen konnen zugleich mit beiden Armen und zwei Gewichten ausgeführt werden.
- 4. In der Hochhalte und beliebiger Beinstellung liegt das Rundsgewicht auf dem Unterarm. Nunmehr wird der Arm gebeugt und gestreckt. Das Beugen und Strecken kann auch mit Kniebeugen verbunden werden.
- 5. Auch diese übung kann mit beiden Armen gleichzeitig unter Berwendung von zwei Rundgewichten ausgeführt werden.
- 6. In der Seitgrätschstellung wird der Griff des Rundgewichts seitlich mit beiden handen erfaßt und das Gewicht zur hochhalte gebracht. Nunmehr kleine kreisartige Schwunge mit dem Gewicht über dem Kopf ausführen.

Spater großes Rumpffreisen mit dem Gewicht in Bochbalte.

- 7. In der Seitgrätschstellung mit dem Gewicht in Bochhalte mehr= maliges Seitbeugen des Rumpfes nach rechts und links.
- 8. In der Seitgräfschstellung wird der Griff des Gewichts mit beiden händen von oben erfaßt. Das Gewicht wird nunmehr mit kräftigem Schwung zur Vorhochhalte gebracht und anschließend unter weitem Beugen des Oberkörpers zwischen den Beinen nach hinten durchgeschwungen. Die Beine gehen weich in die Kniebeuge. Diese Übung mehrmals hintereinander ausführen. Beim Hochschwung wird eingeatmet und beim Tiefschwingen tief ausgeatmet.
- 9. Dieselbe Übung wird nur mit einem Arm ausgeführt. Auch berart ausführen, daß beim Hochschwung die Hände wechseln. — Derartige Schwünge auch vor dem Körper von rechts nach links ausführen.
- 10. In der Schrittstellung hängt das Gewicht seitlich des Körpers herab. Mit einem kleinen Vorschwung und rechtzeitig einsehendem kräftigem Hüftstoß wird das Rundgewicht nach vorn hochgeschwungen, um dann wieder seitlich des Körpers nach unten und rückwärts zu schwingen. Der Griff bleibt senkrecht zur Körperbreite, also in der Längsrichtung des Schwingens.
- 11. Unter entsprechendem Nachgeben des Körpers (Seitgrätschstellung) wird vor dem Körper ein kleiner Vorschwung genommen, um das Gewicht unter kräftiger Mithilfe der Hüften seitlich hoch zu schwingen. Beim Niederschwingen wird das Gewicht wieder vor den Körper geführt. Mehrere Schwünge folgen sich nacheinander. Die Utmung wird selbstverständlich wieder derart durchgeführt, daß beim Hochschwingen eingeatmet wird.
- 12. Dieselbe Übung kann derart ausgeführt werden, daß das Gewicht zum Vorschwung hinter den Körper schwingt. Sie kann auch wechselnd durchgeführt werden, indem das Nundgewicht einmal vor dem Körper, das andere Mal hinter dem Körper schwingt.

# **Hauptübungen**

(Bergleiche die Bilder im Leporello-Unhang)

#### 1. Einfacher Galto

Diese Übung kann als Anfangsübung bezeichnet werden, obwohl man die schwierige Gegendrehung gut erlernen muß. Doch bietet die Übung

ben Vorteil, daß man das Gewicht ohne Schaben zur Erde fallen laffen kann (weicher Boden). Zunächst übe man, ohne das Gewicht allzu hoch fliegen zu lassen. Etwa in Ropfhöhe und in Armlänge Entfernung gibt man dem Griff mit mäßigem Druck eine Drehung nach oben und außen herum. Dadurch kommt er ganz von selbst in die mit der Handsläche nach unten gehaltene Hand zurück. Fraglos ist es bequemer, den Griff sich nach unten herumdrehen zu lassen, dann aber müßte man ihn mit der Handsläche nach oben erfassen. Mit diesem Griff kann man aber keine hoch und wuchtig geworfenen Gewichte greifen und keine fließenden Schwungfolgen durchführen.

Ist das Fangen in Ropfhöhe erlernt, so wird ein höherer Wurf gewagt. Später muß das Gewicht so hoch wie irgend möglich in die Luft fliegen. Das erfordert eine sehr starke Rumpfnuskulatur, zumal vor dem Abwurf durch einen lesten Ruck dem Griff die notwendige Gegendrehung gegeben werden muß. Diese Gegendrehung muß seweils nach der höhe des Wurfes gefühlsmäßig richtig berechnet werden. Aber auch die Schärfe des Auges, die Ruhe der Nerven und der Mut werden geschult.

Sehr erschwert wird die Übung, falls schwere Gewichte zur hand genommen werden. Es ist nicht notwendig, daß der Übende nach dem Abwurf auf seiner Stelle stehen bleibt, sondern er richtet seine Aufstangstelle nach dem Niederkommen des Gewichtes ein.

Nochmals im einzelnen erklärt, erfasse in Seitgräfschstellung mit der rechten Hand das Nundgewicht, schwinge es hoch und gib ihm kurz vor dem Abflug durch äußerst kraftvollen Nuck von den Zehenspiken bis zur Hand hinauf den nötigen Gegenschwung. Erfasse es hierauf mit der linken Hand und lasse den Schwung weit zwischen den Veinen ausschwingen. Veim folgenden Auswärtsschwung wiederhole die Übung von links nach rechts (siehe Abb. 62).

Der Anfänger übt die Übung junachst mit jedem Arm für sich und hierauf erst mit Wechsel der Arme.

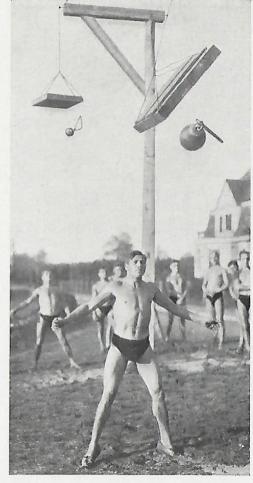
#### 2. Doppelter Galto

Sehr viel Übung erfordert der doppelte Salto, bei dem sich das Wurfgewicht zweimal in der Luft herumdrehen soll. Gewaltig mussen hier nicht nur die Nückenstrecker, sondern auch die Beine bis zu den Füßen hinunter und die Schulter mit dem Arm bis zur hand hinauf mitarbeiten. Der Gegenschwung für den Griff löst die letzte Kraft-

entfaltung aus, die auch in der Baudmuskulatur fühlbar wird. Das niederfausende und kraftvoll ergriffene Gewicht reift den Rumpf icharf nach unten und zwischen die Beine. Ginerseits werden wirksamfte Debnungen erzielt und andererseits durch die ftarten Bremswirkungen allseitige große Rräftigungen. Insbefondere löst auch der aus dem weit nach binten durchgeriffenen Mumpf einsetsende muchtige Un rif außerordentlich große Wachstumsreize auf die Gesamtmuskulatur aus.

Diese selten gute Schulung wirkt sich natürlich auch bei allen anderen

Rundgewichtübungen aus und nicht nur beim doppelten Salto. Für den Anfänger bringen leichte Übungen die gleiche Schulung wie schwerste Übungen für den durchgebildeten Athleten.



Mbb. 112. Sochwurf nach dem Galgen

# 3. Gegenfeitiges Zuwerfen mit halbem Salto

Dies ist eine der denkbar besten Rumpfübungen und stärkt ungemein das Kreuz. Die Übung ist auch besonders kraftgebend für die Beine, das werden Unfänger an den starken Muskelschmerzen spüren, die vor allem in den Oberschenkeln auftreten. Es bedarf einer guten Fähigkeit, das Gewicht in derart ruhiger und abgemessener Drehung abzuwerfen, daß es von dem Partner gut erfaßt werden kann. Dreht sich der Griff

nicht tadellos in die Hand des Partners hinein, so ist das Gewicht nicht zu greifen. Selbstüberwindung und Mut gehören dazu, den Griff zu fassen. Es kommt häufig vor, daß die Finger vom Eisen recht schmerzhaft geschlagen werden. Die Bezeichnung Salto trifft für die Drehung nicht ganz zu, weil sich das Gewicht während des Fluges nicht ganz, sondern nur halb herumdreht.

Man nuß den Abwurf des Gegners scharf beobachten und danach gegebenenfalls seine Aufstellung ein wenig ändern, damit das falsch geworfene Gewicht nicht die Beine trifft. Der Wurf wird gut gelingen, wenn der Griff sanft aus der hand herausgleitet und ihm hierbei eine ganz geringe Drehung gegeben wird.

Die gute Einteilung der Atmung ist besonders zu beachten. Beim Empfang des Gewichts und dem Schwungholen zwischen den Beinen wird ausgeatmet. Beim Borschwung und dem gefühlsmäßigen Abwurf wird ruhig und tief eingeatmet.

Stelle dich in einer Entfernung von etwa 4 bis 5 Schritt vom Partner auf, nimm Seitgrätschstellung ein, erfasse das Rundgewicht, schwinge es kräftig zwischen den Beinen nach hinten und anschließend derart nach vorn, wie es die Abb. im Text 65 zeigt, und lasse es zum Partner abfliegen. Zum Fang halte dich in voller Konzentration mit vorgestrecktem Arm und gebeugten Knien bereit (siehe Abb. 66).

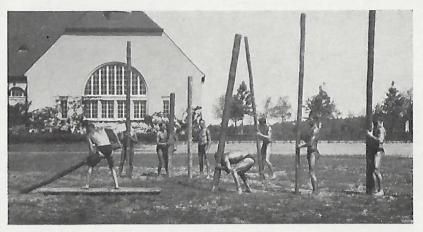
Bei richtiger Ausführung soll mit jedem Wurf der Arm gewechselt werden.

# 4. Jonglieren mit einem Arm

Nach dem Schwungholen (Vild 1) mit dem rechten Arm lasse das Gewicht durch die Kraft der Beine verbunden mit kraftvoller Drehung der rechten Körperseite und dem Schwung des Armes in seiner natürlichen Abschwungdrehung absliegen (Vild 2) und warte, die der Griff in die geöffnete Hand zurücksliegt. Hierauf schwinge das Gewicht vor dem Körper vorbei und lasse es nunmehr an der Außenseite des Körpers in der schwierigeren Gegendrehung absliegen (Vild 3). Der Griff wird nunmehr von selbst in die Hand zurücksommen (Vild 4), worauf die Übung wiederholt wird.

## 5. Jonglieren binter dem Müden

Nach einem Anschwung vor dem Körper schwinge das Rundgewicht fräftig seitwärts heraus und beuge hierbei die Knie (Bild 5). Lasse das



266. 113

Phot.: G. Riebide

Gewicht hinter dem Körper unter Strecken vornehmlich des einen Beines und kräftiger Mitarbeit des Rumpfes in natürlicher Schwungsbrehung abfliegen (Bild 6 und 7), um es mit der anderen Hand zu erfassen (Bild 8). Hierauf anschließend die Übung nach der anderen Seite hin wiederholen.

Es handelt sich hier um eine prachtvolle Übung, bei der insbesondere das Kreuz sowie die wichtigen und schönen Hüftmuskeln durch forts dauernde kraftvolle Schwingungen ausgebildet werden. Die Bewegung fließt mit sichtbarem Wechsel zwischen Spannung und Lösung von den Küßen über die Oberschenkel durch die "Zentrale" und Wirbelfäule die zu dem Spiel der Schultern und wird zum Ausdruck eines natürlichen und kraftvollen Rhythmus.

Dieses Kraftspiel mit schwerem Eisen, das ganz fließend ohne ruckartige Unterbrechungen und mit vollkommen ruhiger Utmung ausgeführt werden muß, macht auch auf Zuschauer einen wunderbaren Eindruck. Man sieht nicht nur die Kraft, sondern auch die Naturverbundenheit der Bewegung. Auch sind die vollkommene Beherrschung der Nerven, das feine Zusammenspiel von Kraft, Schwere und Schwung sowie auch der Mut außerordentlich eindrucksvoll.

#### 6. Jonglieren mit beiden Armen

Diese Übung erfordert sehr viel Konzentration, weil die Bewegungen schneller einander folgen als bei den anderen Übungen. Bei diesem Jonglieren wird nur mit einfachen Schwungdrehungen gearbeitet, wes-

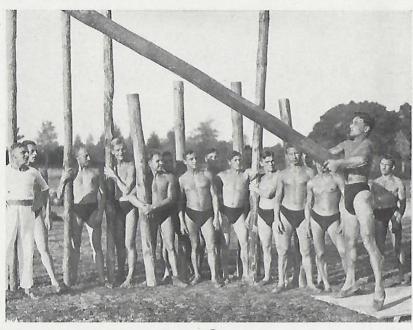


Abb. 114. Stoß mit Überichlag bes langen Balfens

Phot.: G. Riebide

wegen die Ausführung manchem vielleicht leichter sein wird als die anderen Übungen. Eine vollkommen fließende Bewegung, die im ganzen Körper zum Ausdruck kommen muß, gibt der Übung ein natürliches und rhythmisches Gepräge.

Lasse das Nundgewicht nach dem Anschwung (Vild 9) mit dem rechten Arm in natürlicher Schwungdrehung abfliegen (Vild 10) und wechstle die Arme, während sich das Gewicht in der Luft dreht. Lasse den Griff sich in die nach oben geöffnete linke Hand hineindrehen (Vild 11), erfasse es, schwinge am Körper vorbei (Vild 12) und lasse es nunmehr wiederum in einfacher Schwungdrehung auf der linken Seite absliegen (Vild 13). Hiernach wechste wieder die Arme und das Gewicht fliegt in die nach oben geöffnete rechte Hand zurück (Vild 14). Der Atem darf nicht angehalten werden, sondern bleibt in ruhigem Fluß.

7. hochftogmit Fangund großem Rumpfichwingen

Dies ist eine ausgezeichnete Rumpfübung, bei der der ganze Körper bis zu den Zehen hinunter mitarbeiten muß. Es bleibt wohl kaum eine Muskelgruppe untätig. Diese Übung ist nicht schwer, daher mit leichtem

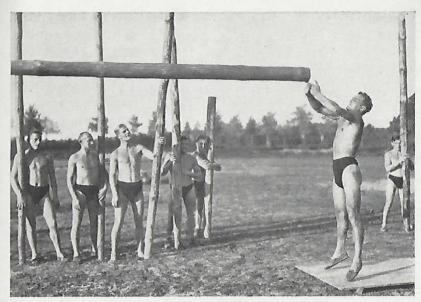


Abb. 115. Der lette Untrieb jum Überichlag

Dhot .: G. Diebide

Gewicht ausgeführt, vortrefflich für die Jugend und auch für Frauen geeignet. Kräftige Gymnasten muffen besonders für diese Übung schwere Gewichte wählen.

Lege das Nundgewicht mit dem Griff nach vorn in die rechte Hand, nimm Seitgräfschstellung ein, beuge die Knie und neige den Oberkörper etwas nach rechts (Vild 15). Nun schnelle den ganzen Körper auswärts von den Beinen beginnend unter scharfem Strecken des Numpfes, der Schultern und des Armes. Dem Gewicht wird beim Abflug nur eine ganz geringe Orehung gegeben, so daß der Griff nach unten zeigt (Vild 16). Erfasse das Gewicht nunmehr mit der linken Hand und lasse es unter tiesem Beugen des Oberkörpers zwischen den Beinen ausschwingen. Beim nachfolgenden Aufwärtsschwung nuß das Gewicht vorsichtig unter weichem Nachgeben des ganzen Körpers mit der Kugel derart in die linke Hand fallen, daß wieder die erste Ausgangsstellung nunmehr auf der linken Seite eingenommen wird. Hierauf wiederhole die Übung nach rechts hinüber.

Sorgfältig muß die Atmung berücksichtigt werden. Beim Vorschwung mit der Kniebeuge atme ein, um beim Hochstoß kurz auszuatmen. Nun wird beim Fang wiederum nur kurz eingeatmet. Während der tiefen

ergiebigen Rumpfbeuge muß ergiebig ausgeatmet werden. Beim hochführen des Gewichts, seinem Fang und zur Aniebeuge wird nunmehr sehr tief eingeatmet. Im übrigen verweise ich auf die beim doppelten Salto beschriebenen Schulungswerte.

# 8. Große Mumpfübung

Ahnlich wie die vorgehende Übung ist auch dies eine hervorragende Rumpfübung. Mit schwerem Gewicht ausgeführt, ist sie nicht ganz so einfach wie jene, weil sie kräftige Schultern und Arme erfordert. Das Gewicht muß mit diesen Muskelgruppen gut und elastisch aufgefangen werden.

Schwinge das Rundgewicht mit dem rechten Arm aufwärts und lasse es weich derart auf den Oberarm fallen, daß du die Körperseite soweit wie möglich nach rechts herumdrehst und hierbei mit den Knien nachgibst (siehe Abb. 63). Nun strecke die Beine, schwinge die abgebrehte Körperseite nach vorn und wirf mit Schulter und Oberarm das Gewicht ab, behalte aber den Griff in der Hand (siehe Abb. 64). Lasse das Gewicht zwischen den Beinen weit ausschwingen und wiederhole anschließend die Übung.

Auch diese Übung, die keinen Mut erfordert und keine Gefahren birgt, ist ebenso wie die anderen, die aus der tiefen Rumpsbeuge heraus arbeiten, für die Ausbildung der Rumpsmuskulatur ganz ausgezeichnet. Besonders wirksam mit schweren Rundgewichten von 12,5 und 15 Kilogramm.

# 9. Rumpfichwungübung feitlich des Körpers

Die Borübung Nr. 10 wird nunmehr entsprechend der "Großen Rumpfschwungübung" berart ausgeführt, daß das vorhochgeschwungene Rundgewicht sich auf den Ober- und Unterarm umlegt, wobei Schultern, Körperseite und Knie weich nachgeben. Hierauf wird das Rundgewicht wieder vorhoch abgestoßen, die Hand dreht den Griff gleichlaufend zur Abschwungrichtung und das Gewicht schwingt unter weichem Nachgeben des Körpers wieder seitlich des Rumpfes vorbei.

# 10. Rumpfichwungübung vor bem Rörper

Diese Übung erfordert eine sehr weiche, fließende aber doch kraftvolle Arbeit des ganzen Körpers. Insbesondere musen die Huften sehr starke Antriebe, aber auch beim Niederschwingen Bremswirkungen abgeben. Auch die Schultern und der das Gegengewicht abgebende freie Arm musen in weicher Form mitarbeiten.

Gib in der Seitgräfschstellung dem Gewicht zunächst einige Vorfdwünge vor dem Körper. Durch kraftvolle Hüftarbeit schwinge es seitlich hoch, fange es durch Umkippen mit dem Obers und Unterarm auf, indem du hierbei die fangende Schulter weit zurückführst. Aus dieser weiten Rumpfdrehung erfolgt der Anstoß seitlich nach oben. Unter entsprechender Mitarbeit der Hüften schwingt das Gewicht wieder vor dem Körper entlang nach der anderen Seite aus.



# D. Gymnastik mit der Scheibenhantel

Über die Arbeit mit der Scheibenhantel ist schon manch Gutes geschrieben worden, umfaßt sie doch das große Gebiet des Kraftsports. Die Scheibenhantel ist das Gerät der Schwerathleten. Ich will hierfür in meiner Gymnastik keine sportlichen Regeln aufstellen, ebensowenig wie ich dies für die Gymnastik mit der Rugel getan habe. Natürlich werden sich die gymnastischen Übungen im Neißen, Stoßen und Schwingen annähernd mit denen des Kraftsports decken. Die Ausssührung wird vornehmlich dadurch eine andere, weil es sich in der Gymnastik um verhältnismäßig leichte Gewichte handelt. Es ist selbstverständlich, daß man bei schwerer Hantel im Kraftsport 3. B. zum Neißen viel tiefer in die Knie heruntergehen muß als bei der Gymnastik, wie ich in den Textbildern zeige. Ich habe in meinem ausgedehnten Wirkungskreis die gymnastische Arbeit mit der Scheibenhantel stets mit Nachdruck vertreten.

Die Scheibenhantel kann als das wichtigste eiserne Gerät angesehen werden. Sie ist überall zu verwenden, und sede schnellkräftige Übung mit ihr bildet hervorragend den ganzen Körper aus. Die Hantel ist ein ernstes Gerät, während ich Rugel und Rundgewicht als frohgymnastische Geräte bezeichnen möchte. Die Hantel ersordert immer ernste Ausmerksamkeit und Beachtung aller Negeln. Unglücksfälle sind beim gymnastischen Gebrauch ausgeschlossen. Geht man aber an eine ernste Kraftprobe heran, dann muß sich ein Histegebender dicht hinter dem Übenden aufstellen, um gegebenenfalls die fallende Hantel zu ergreisen. Der Blick ist beim Üben stets auf die Hantel gerichtet. Wie wichtig dies ist, erfuhr ich selbst, als ich die Hantel im Dämmerlicht zur Hochstrecke riß, sie aus den Augen verlor, sie nicht "sirieren" konnte, so daß sie nach hinten abglitt. Beim Herumreißen des Körpers siel sie mir doch noch senkrecht auf meinen Fuß, der einige Wochen zu seiner Wiederherstellung gebrauchte.

Die Arbeit mit der Hantel erfordert höchste Beachtung der Schwerpunktslage des Körpers. Bei allen Übungen nuß die Hantel so dicht wie möglich am Körper hochgeführt werden. Der Schwerpunkt des Körpers, in der Körpermitte etwa hinter dem Nabel gelegen, muß sich so schnell wie möglich unter die Mitte der Last schieben. Dies erfordert eine frühzeitige mehr oder weniger tiefe Kniebeuge und gewissermaßen ein "Unterkriechen" unter die Hantel.

Beim Üben ist leicht zu erkennen, daß zu dieser richtigen Einschaltung des Schwerpunktes ein besonders ausgeprägter Natursinn und ein gutes Naturgefühl gehören. Vermag man sich in diese Gesetze nicht einzufühlen, dann wird man weder bei der Hantel noch bei der Handbabung von anderen Lasten (z. B. Baumstämmen, Säcken, Artilleriesgeschossen, Minenwerfern) etwas leisten können.

Die Kniebeuge hat aber noch eine andere wichtige Aufgabe. Man erreicht durch sie, die Hauptlast des Armstreckens auf die starke Beinmuskulatur zu übertragen. Die ungeheuren Gewichte der Mekordstemmer können nur durch diese Beinarbeit bewältigt werden. Einige Bilber im Tert zeigen, wie erstaunlich tief die Athleten im Kraftsport in die Kniebeuge heruntergehen, um die Last so früh wie möglich von den Armen auf die stärkeren Beine zu übertragen. Hierbei sei erwähnt, daß die Art der Kniebeuge und des Untertretens unter die Hantel sedem freigestellt ist. Man kann also einen Auskall nach vorn machen,

eine Kniebeuge in der Seitgrätschstellung oder auch einen blitischnellen Sprung in die Beuge ausführen.

Ich erwähnte bereits im ersten Teil dieses Heftes, daß ich die langsamen zügigen Übungen des Kraftsports, wie Drücken, Schrauben und Stemmen, nicht in die Gymnastik aufgenommen habe, weil sie für Herz und Utmung schädlich sind. Ich gebe aber als Unhang noch einige Sonderübungen, um mit diesen schwache Teile des Körpers zeitweise besonders kräftigen zu können.

Für den eifrigen Kraftymmasten ist die Kenntnis meiner "Atemsymmastif" notwendig. Hier sei auf einen wichtigen Grundsas besonders hingewiesen. Vor sedem Hochris der Hantel muß in der gebeugten Stellung eingeatmet werden. Das wird seder schon von selbst tun. Aber die wenigsten wissen, daß sie nur zum Anriß selbst den Atem anhalten dürsen. Auf keinen Fall darf der Atem bis zur Beendigung des Hochreißens angehalten werden, wie es fast alle tun. Schon kurz nach dem Anriß — also während des Hochreißens — muß die Aussatmung einsehen. Auch hierbei lasse ich zur Kontrolle meistens hörbar ausatmen.

Die hantel darf niemals zu Boden fallen. Bei einarmigen Übungen greife man im Notfall mit dem anderen Urm zu.

Zunächst übe man mit einem Gewicht der Hantel, das man ohne Mühe meistern kann und erlerne nur die Technik. Späterhin nehme man, wenn man sich recht kräftig fühlt, 5 Pfund hinzu und nach einigen Minuten Pause gegebenenfalls nochmals 5 Pfund mehr. Hat die Hantel ein Gewicht, das man etwa 3-4mal meistern kann, so wäre zunächst dies die Grenze der Reizschwelle (siehe "Gymnastik der Deutschen", 2. Band). Nach Wochen stelle man in einem günstigen Tage die Höchstleiftung fest. Niemals übt man aber sofort mit einer schweren Hantel, sondern macht zunächst einige Übungen mit leichterem Gewicht, das man allmählich steigert. Die Höchstleistung muß man sich merken, sie stellt eine Ausnahme dar und nicht die Reizschwelle. Diese wird etwa 25 bis 35 Prozent unter der Höchstleistung liegen.

#### 1. Reißen mit einem Urm

Das Neißen ist wohl die schönste Übung dieser Gymnastik und wird auch im Kraftsport sehr geschätzt. Es verlangt blitzschnelle Kraft,

Energie, Gewandtheit und Konzentration. Neben allgemeiner Kraft des Körpers bildet es vorzüglich die Kreuzkraft aus. Je schneller diese Übung ausgeführt wird, desto wirksamer und bester ift sie.

Tritt dicht vor die Stange, ergreife sie genau in ihrer Mitte mit Rißgriff, konzentriere dich und atme ein (Abb. 71). Nun reiße die Hantel dicht am Körper zunächst mit dem Kreuz und darauf mit dem ganzen Rumpf hoch, so daß sie bis zum Kopf fliegt (Abb. 72 und 73). Bei leichteren Hanteln wird sich nach dem Anris der Körper die auf die Fußspissen strecken. Sobald die Kraft des ersten Anrises verbraucht, gehe sofort in mehr oder weniger tiefe Kniebeuge, für die man die Beine versesen kann, und schiebe den Körpermittelpunkt zugleich unter die Hantel (Abb. 74 und Zeichnungen). Der Arm nuß sich durch die



266. 117

Kniebeuge fast ohne Anstrengung streden. Schon längst hast du mit der Ausatmung begonnen. Munmehr strede die Beine, halte das Gewicht für einen Augenblick in der Hochstrecke (Abb. 75), atme aus und ein, fasse mit der anderen Hand zu und lege die Hantel zur Erde.

Man vermag auch vor dem Anriß die Hantel zunächst von der Erde abzuheben und durch furges Senken vor dem Anriß Schwung zu holen.

Eine vorzügliche Steigerung ist das Reißen "aus dem Hang". Hierbei wird die Hantel zunächst von der Erde abgehoben, aus dem Hang gerissen und die Übung mehrmals wiederholt, ohne daß die Hantel zur Erde kommt.

# 2. Reißen mit beiden Armen

Das beidarmige Neißen hat dieselben hohen Werte wie das Neißen mit einem Arm. Es gilt im Kraftsport vielfach als die schwerste Übung, als die Krone aller Stemmübungen. Schwere Hanteln erfordern eine Kunst an Gewandtheit, um den Körpermittelpunkt so schnell und geschickt wie möglich unter die Hantel zu bringen. Man erkenne aus der Zeichnung im Tert, wie tief man unter die Hantel "schlüpfen" kann.

Tritt dicht an die hantel heran, erfasse sie in Rifgriff, konzentriere dich und atme ein (Abb. 76). Mun reiße die hantel dicht am Körper zunächst mit dem Kreuz und hierauf unter Strecken der Beine mit dem

Dumpf boch, so daß fie bis in Bobe des Ropfes fliegt. Sobald die Rraft des ersten Unriffes verbraucht, gebe sofort in die tiefe Aniebeuge, für die man die Beine beliebig verfeten fann, und ichiebe die Körvermitte zugleich geschickt unter die Santel (Abb. 77 und Tertzeichnung). Die Ausatmung bat bereits eingesett. Bierdurch streden sich die Urme. Munmehr ftrede die Beine, balte das Gewicht für einige Augenblicke in der Bochstrecke (Abb. 78), atme aus und ein und lege es vorsichtig zur Erde nieder. Der Blick ift ftets gur Santel gerichtet.



Bei guter Ausführung wirkt das ein- und beidarmige Reißen wie ein elastischer Sprung unter die hochgeschnellte Laft.

### 3. Stoßen einarmig mit freiem Umsegen

Diese Übung wird nicht in einem Zuge wie das Reißen ausgeführt, sondern in zwei Abschnitten, indem die Hantel zunächst bis zur Schulter oder bei beidarmigem Stoßen bis zur Brust gebracht wird. Erst von dieser Stelle beginnt der eigentliche Stoß. Das Heranbringen der Hantel bis zu dieser Stelle bezeichnet man mit Umsetzen, und weil dies ohne Zufassen mit der anderen Hand geschieht, heißt es freies Umsehen. Es empfiehlt sich, zunächst nur das Umsehen zu erlernen und hiernach die ganze Übung auszuführen.

Tritt dicht an die Hantel heran, erfasse sie im Rammgriff (Untergriff) genau im Mittelpunkt, den anderen Urm halte frei oder stüße die Hand auf das gebeugte Knie, atme ein und konzentriere dich (Abb. 80). Nun reiße die Hantel mit schnellgebeugtem Urm an, führe dabei eine Seitwärtsdrehung des Körpers mit tiefer Kniebeuge aus, wodurch der ganze Urm unter die Hantel und diese zur Schulter gebracht wird (Abb. 82). Nun strecke die Beine (Abb. 81).

Nach diesem Umsetzen folgt der Hochstoß. Dieser erfordert ein blitzschnelles Zusammenarbeiten von Beinen und Armen. Jedoch haben die Beine die Hauptarbeit zu leisten, indem sie sich schnell hintereinander zweimal streden muffen. Nach dem Umsetzen kann die Santel leicht auf der Schulter aufliegen und bei schwererem Gewicht darf sogar der Ellenbogen auf die Bufte aufgestütt werden.

Zum Hochstoß atme ein, beuge die Knie tief (Abb. 82) und wirf burch fräftiges Strecken der Beine das Gewicht zur halben Höhe, halte es hier durch Armkraft und beuge sofort die Knie zum zweitenmal, wodurch der Arm zur Streckung kommt. Nunmehr strecke die Beine, halte die Hantel einige Augenblicke in der Hochstrecke (Abb. 83) und lege sie mit Hilfe des anderen Armes zur Erde nieder. Der Blick ist stets zur Hantel gerichtet.

Bei leichtem Gewicht stößt man die hantel nur mit einer Kniebeuge boch. Nach dem Umsetzen kann man die hantel mehrmals hintereinsander hochstoßen.

Die Bewegungen beim Stoßen, die ich vorstehend im einzelnen beschrieben habe, folgen bei richtiger Ausführung so schnell aufeinander, daß der Zuschauer fast nur eine einzige Bewegung wahrnehmen kann. Ebenso wird die ganze Übung, also Umsehen mit Hochstoß, so schnell hintereinander ausgeführt, daß an der Schulter kaum eine Pause entsteht.

#### 4. Stoffen mit beiden Urmen

Mit leichtem Gewicht ausgeführt, ift diese Übung leichter als das einarmige Stoßen, doch ift die beidarmige Übung eine hervorragende Schulung für die Beinmuskulatur, wenn man beim Sochstoß tief in die Kniebeuge heruntergeht. Ferner fordert diese vortreffliche Übung

gute Kreugmuskeln, Baudmuskeln und Schultermuskeln.

Triff dicht an die Stange heran, erfasse sie mit beiden händen in Rißgriff, atme ein und konzentriere dich (Abb. 76). Dann reiße die Hantel bis an die Brust hoch (Zeichenung im Text), atme aus und vor dem Hochstoß wieder ein. Nun beuge die Knie und wirf die Hantel durch fräftiges Strecken der Beine bis zur halben Höhe hoch. Hier halte die Hantel durch die Arntel durch die Arntel durch die Arntel durch die Antel durch die Anie, wodurch



266, 119

die Arme gur Streckung kommen. Hernach strecke die Beine, halte die Hantel einige Augenblicke in der Hochstrecke und lege sie vorsichtig auf die Erde nieder. Der Blick ist stets nach der Hantel gerichtet.

Die Ausführung des beidarmigen Stoßens ähnelt also der Übung mit einem Arme sehr. Auch hier kann nach dem Umsetzen der Hochstoß mehrmals erfolgen und braucht bei leichteren Gewichten die Kniebeuge nur einmal gemacht zu werden. Die Schnelligkeit der Ausführung ist dieselbe wie beim einarmigen Stoßen.

# 5. Schwingen mit der kurzen Hantel

Ergreife die zwischen den Beinen liegende kurze Hantel mit einer Hand, hole kräftig nach hinten aus (siehe Abb. 85) und schwinge sie unter kräftigem Strecken der Beine und mit Hilfe des ganzen Rumpfes zur Hochstrecke und verharre so einige Augenblicke (siehe Abb. 84). Beim Herunterlassen beuge den Arm und lasse bei entspanntem Körper die Hantel zur Erde.

Zum sportlichen Schwingen lege die Hantel so weit rückwärts zwischen die Beine, daß sie gerade noch zu erfassen ist, und schwinge sie von hier aus hoch. Der freie Urm hängt frei oder kann sich auf das Knie stüßen. Das Schwingen kann auch mehrmals hintereinander ausgeführt werden.

# 6. Einige gymnastifde Sonderübungen

a) Bur Kräftigung der wichtigen Suftmuskulatur.

Stelle dich seitlich neben die Hantel, ergreife sie mit einer Hand in ihrer Mitte, strecke und beuge mehrmals den Oberkörper aufwärts und seitlich abwärts. Lasse den Arm gestreckt, so daß nur die Hüftsmuskulatur arbeitet (siehe Abb. 86 und 87).

b) Bur Kräftigung der Kreuzmuskulatur.

Stelle bich bicht vor die Hantel, ergreife fie mit beiden Händen und laffe die Beine gestreckt. Nun hebe den Oberkörper und dadurch die Hantel, die in den gestreckten Armen hängt, und lege die Hantel hernach wieder nieder. Die Übung mit Kamm- und Nifgriff ausführen.

c) Bur Rräftigung ber Beinmuskulatur.

Bringe die Hantel wie zum Stoßen mit beiden Armen zur Bruft und lege sie dann in den Nacken. Nun führe einige Kniebeugen aus.
d) Zur Kräftigung von Brust- und Schultermuskeln, auch Unterarm.

Erfaffe in der Mückenlage eine leichte Santel hinter dem Ropf und bebe fie gur Bochftrede.

e) Bur Kräftigung des Beugemuskels des Urmes.

Erfaffe die Santel im Untergriff, richte dich auf, laffe die Santel in den Armen bangen und ftebe gerade. Nunmehr beuge die Unterarme mit ber Santel gegen den Oberarm, indem die Ellenbogen bei ben Buften verbleiben. Beim Unbeben darf der Oberkörper nicht gurudgebeugt und ein hohles Rreug gebildet werden.

f) Rraftvolle Gewandtheitsübung.

Reifie eine leichte Santel zur Sochstrecke und knie mit der Santel auf die Erde nieder und stehe mit ihr wieder auf. Späterbin lege dich mit hochgestreckter Santel auf die Erde und ftehe wieder auf.

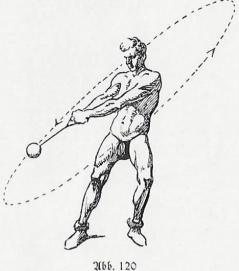
g) Stemme die Santel in der Rückenlage mit rubiger Atmung 10 bis 20mal hoch.

# E. Gymnastik mit dem Hammer

Der hammer ift leider bei uns ebenso felten anzutreffen wie bas Wurfgewicht, im Auslande dagegen wohl bekannt und geschätt. Der eigentliche Name entstammt dem ursprunglichen Gerat, das tatfachlich eine Urt hammer an einem langen Stiel gewesen ift. Seine Beimat liegt in Schottland. Jest besteht der hammer aus einer eisernen Rugel an einem Drabt mit Griff. Der Griff kann auch aus zwei Teilen besteben.

Der sportliche hammerwurf ift abnlich dem mit dem Burfgewicht außerordentlich ichwer, geeignet nur fur fehr ftarte, fraftige Menichen. Er erfordert neben Rraft eine ungemein hohe technische Runft. Wahricheinlich bat man fich beswegen bisher fo wenig mit diesem Gerät befreunden konnen. Aber man follte wegen diefer Schwierigkeit nicht vergessen, daß in der gymnastischen Arbeit mit dem hammer große Werte liegen. Außerordentlich große Widerstände bat der ganze Körver beim hammerschwingen zu überwinden. Rein Teil - von der Buffpige bis binauf zu den Armen, die vordere Rumpffeite wie der ganze Mücken - bleibt untätig, und der Korper erhalt eine felten große Standfraft, weil ber Schwung der Rugel ihn nach allen Seiten bin umzureiffen droht. Aufferdem weckt das Schwingen im Gymnasten das Gefühl unbändiger Rraft und eine urwüchfige Freude.

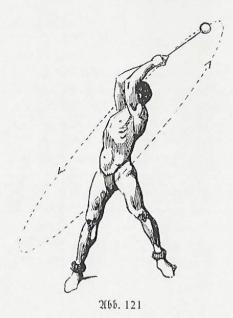
Mit dem hammer konnen auch Jugendliche und Frauen üben, weil er in allen Gewichten zu haben und die forverliche Arbeit mit ihm ftets forberlich ift. Der im Sport gebräudliche schwere hammer wiegt 71/4 Rilogramm. Für febr genibte und fraftige Menichen fann ich empfehlen, auch mit schwererem hammer zu fdwingen. Ich babe gu biefem 3wed ein 121/2= und 15=Rilo= gramm-Berät. Für Sportsleute ift es vorteilhaft, auch mit idmererem Berat zu üben, weil bernach das vorschrifts-



mäßige Gewicht um fo leichter in der hand liegt.

In der Gymnastik unterscheide ich zwei Schwungarten: das Schwingen zum hammerwurf und das Schwingen mit Rumpfkreifen. Letteres wird von vielen nicht geubt. Auch ich habe jahrelang diese Ubung nicht aufgenommen, mid aber allmählich felbst von ihrem Wert überzeugt. Einige Gegner biefer Ubung haben felbft niemals das Schwingen mit Rumpffreisen langere Zeit ernstlich geubt. Sie fagen, es fchadige bas Gefühl für bas eigentliche Schwingen jum fportlichen hammerwurf. Dies ift aber nicht ber Fall, denn das Rumpffreisen beim Schwingen ift eine gang anders gegretete Übung mit vollständig anderer Körperhaltung.

Das Schwingen mit dem hammer erfordert einige Vorsicht. Man vergewissere sich vorher, daß die Befestigung des Drahtes in Ordnung ift, damit die Rugel nicht abfliegt. hierdurch fann fur den Ubenden große Sturggefahr und fur die Umftehenden die Befahr erheblicher Verletzungen entstehen. Zuschauer durfen nicht zu nahe stehen und follten fich ftets vor dem Übenden aufhalten. Fliegt der hammer aus den Sanden heraus, fo wird dies nicht vor dem Korper, fondern meiftens binter ibm gescheben.



Ergreife den Griff derart, daß beim Linksschwung die linke Band ben Griff selbst faßt und sich die rechte von außen berum legt (Abb. 93). Beim Schwingen jum hammerwurf beschreibt die Rugel einen Rreis von rechts unten nach links oben baw. umgekehrt, wie es auf den Zeichnungen zu feben ift. Gunnaftisch übt man die Schwiinge nach beiden Seiten, um den Rorper beidfeitig auszubilden. Bang anders ift das Schwingen mit Rumpffreisen, bei dem die

Rugel rund um den Körper herumschwingt, wodurch namentlich für die Hüftmuskulatur außerordentlich große Widerstände zu überwinden sind. Um besten stellt man sich ein wenig erhöht auf (z. V. auf ein Valkensstück) oder so, daß vor dem Körper eine kleine Erdsenkung liegt. Wähsend das Schwingen zum Hammerwurf lebhaft und schnell ausgeführt wird, kann letzteres Schwingen mit Ruhe erfolgen, zumal bei schwesem Hammer.

# Schwingen zum hammerwurf

Nimm Seitgrätschstellung ein, erfasse den Hammer, lege ihn für den Linksschwung weit rechts heraus und konzentriere dich (Abb. 93). Hierauf reiße ohne Vorschwung die Rugel nach links auswärts und folge ihr ständig mit den Augen (Abb. 94 und 97). So früh wie irgend möglich reiße den Körper nach rechts herum (Abb. 98 und 95), blicke die Rugel wieder an und reiße sie abwärts, dadurch einen kraftvollen Antrieb für den neuen Auswärtsschwung erreichend (Abb. 96). Die Arme bleiben stets gestreckt, mit Ausnahme der kurzen Strecke hinter dem Rücken.

Die Übung beginnt langfam und fleigert fich allmählich zu größter Schnelligkeit.

Ein Vergleich der Vilder zwischen den beiden Arten des hammerschwingens zeigt die großen Unterschiede. Beim Kreisen zum hammerwurf der aufgerichtete Körper und hier der nach allen Seiten möglichst tief nachgebende Rumpf. Die bei dieser Übung zu überwindenden Widerstände sind außerordentlich groß.

Nimm Seitgräfschstellung ein, erfasse den Hammer, lege ihn für den Linksschwung weit rechts heraus und konzentriere dich. Hierausschwinge den Hammer nach links und folge mit dem Oberkörper dem Zug der Rugel (Abb. 100). Schwinge mit dem Hammer kraftvoll in einem Kreise, der etwa gleichlausend zur Erde liegt, gib nach der rechten Seite (Abb. 101) sowie auch nach vorn (Abb. 99) weit mit dem Rumpse nach.

# F. Gymnastik mit dem Wurfgewicht

Das Wurfgewicht ift wie der hammer leider auf unferen Sportplägen ein felten zu findendes Gerat. Wie fein Dame besagt, ift biefes Eisen jum Werfen bestimmt. Der fvortliche Weitwurf ift außerordentlich schwer und erfordert viel Rraft und beste Technif, abnlich wie der hammerwurf. Für bie Gymnaftik bietet dies Gerat die Möglichkeit, bas außerordentlich gefunde Schwingen auszuführen. Aber auch Würfe, jedoch anders als der sportliche Wurf aus dem Kreis, find von hervorragendem Wert. Man muß den Soch-, Weit- und Rudwartswurf einmal versucht haben, um beurteilen zu konnen, wie fehr die Schnellfraft des gangen Körpers, besonders des Rumpfes gefördert wird. Diefes Werfen macht fehr viel Freude. Beim Beitwurf fann man gegenseitig die Rrafte meffen. Ungablige frobliche Stunden habe ich hierbei mit bekannten Sportsleuten erlebt. Bei Bochwurf versuche man den Uft eines Baumes oder abnliche Ziele zu erreichen. Un der Beeressportschule stellten wir feinerzeit regelrechte Galgen auf, wie fie auf der Abb. 112 zu feben find. Bei ihnen fann man das Burfbrett beliebig bod und niedrig ftellen. Das Werfen nach bem Galgenbrett macht besonders viel Freude.

Das Wurfgewicht ist ein in Amerika sehr geschättes Gerät und kann auch als amerikanisches Polizeigerät bezeichnet werden, weil dort

die Polizei viel mit diesem Gerat trainieren foll. Für Jugendliche ift bie Arbeit mit Burfgewichten nicht geeignet, benn fie find gu fcmer wiegen 12,5 und 25 Rilogramm, Leichtere Gewichte find bisber nicht angefertigt worden.

### 1. Das Schwingen

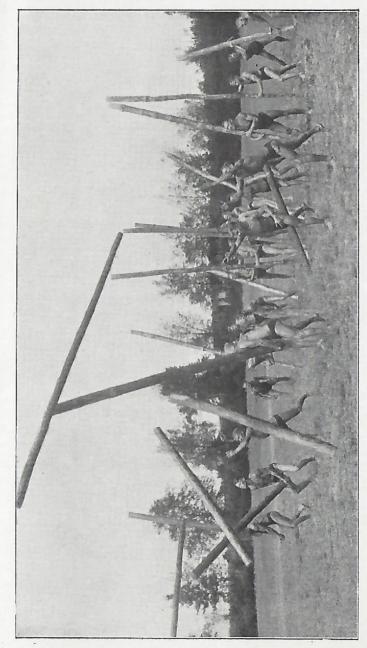
Die Rreisbewegung, die mit dem Gewicht um den Körper ausgeführt werden foll, liegt nicht in waagrechter Ebene, sondern in einem Rreife, der seinen tiefften Punkt beim Linkskreisen rechts unten, seinen bochften links oben haben foll, alfo ahnlich, wie die Zeichnung über bas Sammerschwingen zeigt. Der gute Schwung foll fo fraftig fein, bag die Urme möglichst gestreckt bleiben. Besondere Beachtung erfordert das fruhzeitige herumreißen des Oberkörpers in dem Augenblick, in dem das Gewicht auf die andere Seite des Korpers berumschwingt.

Mimm Seitgratschstellung ein, erfaffe bas Gewicht mit Riggriff, lege es weit rechts feitlich beraus und konzentriere dich (Abb. 103). Nunmehr hebe das Gewicht an, nimm einen Vorschwung nach links zwischen die Beine hindurch, anschließend etwas rechts um bas Bein berum und reiße hierauf zum Schwung boch (Abb. 104). Sobalb es irgend möglich ift, reiße den Rumpf rechts herum (Abb. 105 und 106) und gib dem Gewicht beim Abwartsschwung einen fraftigen Unrif für den nachfolgenden Aufwärtsschwung. Der Blid ift dauernd auf das Eisen gerichtet, die Beine geben ftets elastisch nach.

Bei schwerem Burfgewicht muß ber Vorschwung um eine Penbelbewegung nach links vermehrt werden. Sat man bas Schwingen gut erlernt, dann mag man das Gewicht aus dem Stand bin und wieder auch fräftig nach hinten abichleudern. Dies ift die beste Borübung gum späteren sportlichen Wurf (fiebe auch Abb. 110-111).

## 2. Der Hochwurf

Mimm Seitgrätschftellung ein, erfaffe bas Gewicht mit Diffgriff, lege es weit vor dich bin und konzentriere dich. Dann nimm mit tiefgebeugtem Korper einen weiten Borfdwung gwifden ben Beinen (Abb. 107), schnelle mit größter Rraft den Rumpf hoch und vor allem das Kreuz vor, strede den Körper bis zu den Fußspiken und laffe das Gewicht nach oben abfliegen (Abb. 108).



### 3. Der Weitwurf

Ziehe vor den Füßen eine Linie, die beim Wurf nicht übertrefen werden darf. Beginne wie beim Hochwurf (Abb. 107) und lasse Gewicht nicht nach oben, sondern nach vorn abfliegen (Abb. 109).

Es ist nicht leicht, nach dem Abwurf ruhig stehen zu bleiben.

# 4. Der Rückwärtswurf

Beginne wiederum wie beim hochwurf und laffe das Eifen über bem Ropf nach rudwärts abfliegen.

Dies ist eine vortreffliche Übung, jedoch nicht für Jugendliche und Anfänger.

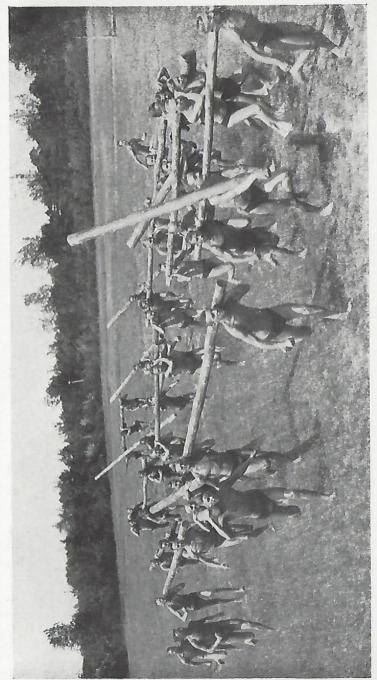
# G. Übungen mit Baumstämmen

# Vorübungen mit dem furgen Stamm

1,5 bis 2,5 Meter lang, Durchmeffer 20 bis 25 Zentimeter

Vorbemerkung: Je nach der Kraft der Übenden konnen die Stämme ausgewählt werden; sehr vielseitige Übungen laffen fich auch mit leichten Stämmen, wie auch mit starken Knuppeln ausführen.

- 1. Der Stamm wird in der Seitgräfschftellung zur hochhalte gebracht. Er muß etwas mehr als Schulterbreite gefaßt werden. Nunmehr langsames Senken zur Vorhalte und Tiefhalte.
- 2. In der gleichen Art werden mit dem Stamm in hochhalte feitlich Rumpfbeuge nach rechts und links ausgeführt. Ebenso auch kleine, federnde Rückbeugen.
- 3. Der Stamm wird im Kreuz gehalten. Durch leichtes Rumpfbeugen nach vorn wird unter Nachhilfe der Arme der Stamm bis zum Nachen gerollt und dort unter Aufrichten des Rumpfes festgehalten (Punktroller).
- 4. Mit dem Stamm im Nacken werden Seitbeugen und auch Drehungen des Rumpfes ausgeführt.
- 5. Mit dem Stamm im Naden Vorsenken des Numpfes. In dieser Stellung Numpfdrehungen (Propellerübung).



- 6. Der Stamm liegt im Winkel des Ober- und Unterarmes. Unter fraftvollem Streden und Hochreißen der Arme wird der Stamm nach oben geworfen und wieder gefangen. Diese Übung kann auch zu zweien mit gegenseitigem Zuwerfen des Stammes durchgeführt werden.
- 7. Das dünnere Ende des Stammes wird mit beiben händen gespackt. Nunmehr wird der Stamm ähnlich wie beim hammerschwinsgen um den Körper geschwungen (Siegfriedschwung).
- 8. Unter kraftvoller Mitarbeit der Beine wird der Stamm hochgestoßen und unter raschem Nachgeben der Beine wieder gefangen. Bei allen Stößen empfiehlt es sich, den Stamm derart zu halten, daß der Daumen nach vorn zeigt.
- 9. Dieselbe Übung wird berart ausgeführt, daß der Übende sich nach bem Hochstoß schnell herumdreht und nunmehr den Stamm fängt. Der Stamm wird berart hochgestoßen, daß er sich in der Luft in waage-rechter Lage herumdreht. Er kann auch derart gestoßen werden, daß sowohl der Stamm sich halb herumdreht wie auch der Übende.
- 10. Der Stamm fteht fentrecht auf einer hand, wird hochgestoßen und wiederum in fentrechter Lage gefangen.

Auch kann er berart hochgestoßen werden, daß er sich vor dem Fangen einmal überschlägt.

- 11. Der Stamm wird von der Bruft aus einem Partner zugestofien. Der Zwischenraum wird allmählich erweitert.
- 12. Der Stamm wird mit beiden handen in der Mitte gefaßt und im Rreis herumgedreht.

# Vorübungen mit dem langen Stamm

4 bis 5 Meter lang, Durchmeffer 20 Zentimeter

Vorbemerkung: Einige Übungen können auch mit längeren und schwereren Stämmen ausgeführt werden. In diesem Fall werden 6 bis 8 Mann mit einem Stamm üben.

Die angeführten Übungen sollen nur einen Anhalt geben. Es läßt sich eine große Zahl hinzufügen. Mit 4 bis 8 Baumstämmen zugleich, also mit etwa 30 bis 50 Männern, lassen sich im Rhythmus der Klänge einer Ziehharmonika eindrucksvolle und durchaus nicht leichte Gemeinschaftsübungen durchführen.

- 1. Vier Mann bringen den Stamm zur hochhalte. Rummehr Rumpf vorwärts beugen und streden. Dasselbe rudwärts.
- 2. In der gleichen Urt Rumpf nach rechts und links seitwärts beugen.
- 3. Die Männer stehen mit entsprechendem Abstand hintereinander. Zwischen den Beinen in Seitgrätschstellung wird der Stamm bors und ruchwärts geschwungen.
- 4. Der Stamm wird in Schulterhöhe gehalten und nunmehr von den Übenden gemeinsam hochgestoßen und wieder gefangen. Dasselbe kann derart ausgeführt werden, daß jeder der Übenden den Stamm nur mit einem Urm stößt und fängt. Diese Übung auch derart ausstühren, daß während einer längeren Stoßfolge mit einem Urm die Urme wechseln.
- 5. Die Übenden stehen mit entsprechenden Abständen hintereinander. Der Stamm liegt seitlich der Übenden. Diese beugen sich seitlich hersum, erfassen den Stamm, schwingen ihn über den Röpfen nach der anderen Seite.
- 6. Mit dem Stamm fortlaufend die verschiedensten Übungen durchführen, wie z. B. Hochstrecken und Beugen Hochstrecken, Rumpffenken In der Rumpfsenke Arme beugen und strecken Rumpfstrekken, Stamm zur Tiefhalte senken Stamm nach rechts und links
  seitswärts schwingen In Tiefhalte über den Stamm steigen, so daß
  die Front gewechselt wird Rummehr weitere Übungen anschließen.

# **Hauptübungen**

#### 1. hochnehmen des furgen Stammes

Das hochnehmen des Stammes bereitet sehr vielen große Schwierigsteit, weil sie niemals in die Lage gekommen sind, eine derartige Arbeit verrichten zu muffen. Das richtige Bewegen und Aufnehmen von naturgemäßen Gegenständen bereitet aber eine urwüchsige Freude.

Soll der Stamm nicht zum Stoßen verwendet werden, so wird er an seinem dickeren, schwereren Ende hochgehoben. Die rechte Hand hälf ihn, man beugt sich weit vor und legt den linken Unterarm ziemlich weit vorn unter den Stamm. Ist der Stamm aber schwerer, so muß in ziemlich tiefer Kniebeuge der Stamm auf den linken Oberschenkel aufgelegt werden, indem dann der linke Unterarm beim Auswuchten

unterstützend eingreift. In beiden Fällen wird der Stamm baburch aufgewuchtet, daß die rechte hand das Stammende nach unten drückt und fich ber Körper gleichzeitig allmählich aufrichtet.

Das Aufnehmen des Stammes muß natürlich mit beiden Seiten des Körpers geübt werden und darf nach einiger Übung keinerlei Schwierigkeiten bieten. Nach dem Aufnehmen wird der Stamm in Schulterhöhe senkrecht gehalten, wobei ihn der freie Arm im Gleichzewicht hält. Beim Niederlegen, das ebenfalls eine sehr gute Übung darstellt, wird in umgekehrter Folge verfahren. In der waagrechten Lage kann er abgeworfen werden.

# 2. Beitftof mit bem furgen Stamm

Beim Hochnehmen des Stammes wird sein leichteres Ende erfaßt, weil der Stamm sich beim Weitstoß überschlagen soll. Der hochgenommene Stamm zeigt, gestüßt durch den freien Arm, etwas schräg zur Wurfrichtung. Der Stoßende geht ähnlich wie beim Augelstoß leicht in die Kniebeuge, streckt beim Nechtsstoß kräftig das rechte Bein, reißt die rechte Körperhälfte und Schulter vor und stößt den Stamm in großem Vogen derart ab, daß er sich einmal überschlägt. Der Abstoß kann auch mit kurzem Unlauf ausgeführt werden.

### 3. Das Aufnehmen des langen Stammes

Soll der Stamm nicht zum Stoßen aufgenommen werden, so wird er mit seinem schweren Ende nach unten senkrecht aufgestellt. Der Übende geht in die Kniebeuge und beugt sich etwas vor, hält den Stamm mit der Schulter in seiner Lage und greift mit den Händen der gestreckt gehaltenen Urme unter das Fußende des Stammes. Run wird er durch Strecken der Beine und Aufrichten des Rumpfes hochsgehoben. Die am Körper anliegenden ausgestreckten Urme und der Rumpf, gegebenenfalls die Schultern, halten den Stamm im Gleichsgewicht. Nach dem Aufnehmen wird er nach vorn zur Erde fallen gelassen.

#### 4. Eragen des langen Baumftammes

Nach dem Aufnehmen wird der Baumstamm in senkrechter Lage getragen. In dieser Weise können sehr wohl auch kurze Läufe ausgeführt werden.

5. Weitstoß mit dem langen Stamm Zum Weitstoß wird das dunnere und leichtere Ende des Stammes auf die Erde aufgestellt, so daß nach dem Hochnehmen sich das schwere Ende oben befindet. Der Übende läßt den Stamm langsam vornüber fallen und muß für sein weiteres Verhalten den richtigen Zeitpunkt wahrnehmen. Zum Abstoß werden die Knie kurz gedeugt und scharf gestreckt. Der Körper wird vorhochgerissen, die Arme ziehen den Stamm dicht am Körper möglichst hoch nach oben und geden ihm einen kraftsvollen Druck derart, daß er mit dem dicken Ende in richtiger Entsernung auf dem Boden auftrifft und sich nach vorn überschlägt. Vor dem Abwurf können auch einige energische Schritte und ein kurzer Abwurfsprung ausgeführt werden (Abb. 114 und 115).

Zum Wettkampf wird eine Linie gezogen, die nicht überschriften werden darf. Der Stamm muß nach dem Überschlagen im Winkel jenseits zur Abwurflinie liegen. Die Entfernung wird nach dem sich überschlagenden Ende des Stammes gemessen.

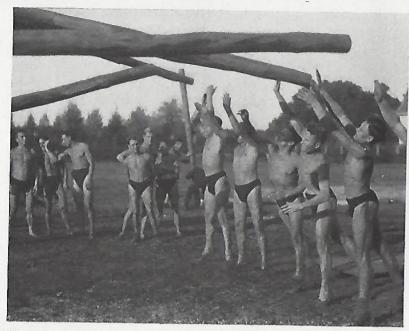
# 6. Staffeln und Bindernislaufen

- 1. Ein Teil der Männer halt zu je zweien den Stamm in verichtebener Sohe. Die übrigen muffen über die Stämme fpringen, fie übersteigen oder unter ihnen durchkriechen.
- 2. Es lassen sich die verschiedensten Staffeln durchführen. Zwei Mannschaften teilen Dreiergruppen ein. Je zwei Mann nehmen einen Baumstamm auf die Schulter, der dritte hängt sich mit beiden händen und Füßen an den Stamm. Nunmehr wird laufend eine Strecke nach einem Mal zurückgelegt. Ist das Mal erreicht, so läuft die nächste Dreiergruppe los. Sieger ist die Mannschaft, deren letzte Gruppe zuserst einläuft.

### 7. Laufen und Überwinden von hinderniffea mit Baumftämmen

Den kurzen Baumstamm nimmt der Läufer auf die Schulter und überspringt mit dieser Tragart auch kleine Hindernisse. Bor größeren Hindernissen, wie Zäune, Hecken, Wände und Gräben, wird bei rerslangsamtem Lauf der Stamm in die Stoßstellung gebracht und aus dem Laufen heraus über das Hindernis gestoßen. Der Läufer überspringt das Hindernis, nimmt den Stamm auf und läuft weiter.

Der lange Baumstamm wird von 2 Läufern mit dem dunnen Ende nach vorn auf den Schultern getragen. Bei kleineren hindernissen ftöst der vordere Läufer den Stamm hoch und der hintere gibt ihm



2166. 124

Phot.: G. Riebide

laufend einen fräftigen Stoß nach vorn, fo daß der Stamm, ohne fich zu überschlagen, über das hindernis fliegt.

Bei hohen hindernissen wird anders verfahren. Bor diesem halten die Läuser kurz an. Der hintere stößt das Ende des Baumstammes mit größter Kraft senkrecht hoch, nachdem der vordere sein Stammende so erfaßt hat, wie es beim Weitstoß beschrieben wurde. Beim Umschlagen des Stammes stößt der vordere diesen über das hindernis.

# 8. Aufnehmen und Bewegen von langen und fcweren Baumffämmen

Die Anzahl der Träger richtet sich nach der Schwere des Stammes. Jeder Träger muß etwa 35 bis 40 Kilogramm tragen. Die Verteilung muß derart vorgenommen werden, daß sich die Träger nicht gegenseitig behindern. Sie treten auf beiden Seiten des Stammes mit der Front zu diesem an. Der Stamm wird auf das Kommando "Nehmt — auf!" von allen gleichzeitig hochgestemmt. Auf das Ankündigungskommando gehen die Träger in die Kniebeuge, beugen sich und erfassen den Stamm

in einem guten Griff von unten. Beim Ausführungskommando muß der Krafteinsat von allen gleichzeitig erfolgen — je gleichzeitiger, desto leichter fliegt der Stamm boch. Das hochreißen muß ähnlich wie bei der Scheibenhantel erfolgen, mithin die Last der Arbeit möglichst den Beinen übertragen.

Der Stamm fliegt je nach seiner Schwere entweder fast bis zur Hochhalte, um sich sanft auf die Schultern zu legen oder unmittelbar zur Schulter. Bei guter Ausführung soll diese Bewegung noch bei gebeugten Beinen erfolgen, also ähnlich wie bei der Hantel. Als letzes strecken sich die Beine. Gelingt der Hochris aber gut, dann wird der Stamm so hoch fliegen, daß sich die Schultern mit gestreckten Beinen unter ihn legen können.

Der Stamm wird in gutem Gleichschritt getragen. Bei leichteren Stämmen werden biefe auch im Laufen bewegt.

Die Baumstammübungen find ausgezeichnet geeignet, um den Körper hart und fest zu machen. Sie bilben den ganzen Körper hervorragend aus. Bei gemeinschaftlichem Üben mit größeren Stämmen wird auch die Einsagbereitschaft der Kameraden erzogen.

# Bücher der Surén=Charakter= und Körperschule

Mensch und Sonne — Arisch-olympischer Geist. — Die Gesundheitssibel des erwachten deutschen Bolkes. Durch Licht und Luft zur Kraft und Freude! Nackttraining als Forderung der Nasse. Die Sehnsucht nach Nacksein in freier Natur ist nordisch! Fremdrassisch ist Nackscham und Nacksseu. Gemeinsame Nacksewöhnung befreit von unrassisch gesteigerter Sinnlichkeit und führt zu innerer Disziplin. Nicht Sport, sondern die neuartige rassenverbundene Leibeserziehung wird zur Wiedergeburt des arisch-olympischen Gedankens. Wiederschung den Olympischen Spielen. Das Kampsbuch für rassische Lebensauffassung. Herrliche Nacktaufnahmen arischer Jungmänner und Mädchen. Aus dem Inhalt: Lichtgruß — Sonnenkräfte und nordischer Mensch — Sonne und Germanentum — Germanentum und Olympia. 250. Tausend. Ganz auf Kunstdruck, mit wundervollem Umschlagbild. 231 Seisten. In Halbleinen NM 4.50, geh. NM 3.30. Werlag Scherl, Berlin.

Symnastit der Deutschen. — Rassenbewuste Lebensgestaltung. 1. Band: Unferes Körpers Schönheit und gymnastische Schulung. Der Nassencharakter als Grundlage der Leibeserziehung, sowie die dynamischen und statischen Einwirkungen. Mit begeisternden Auskührungen wird die Schönheit des Körpers und der Sinn gymnastischer Durchbildung geschildert. Die besondere Art des Buches erweckt die nordische Sehnsucht nach Kraft und vernünftiger Lebensgestaltung auf der Grundlage gymnastischen Strebens. Das grundlegende Buch über den Ausban der Suren-Symnastis. Für Altere wichtige Einführungen, für Jüngere unentbehrliche Grundlagen, für Lehrer und Organisationen das notwendige Handbuch. Auch für Mädchen, Frauen und Kinder das beste Lehrbuch. Mit vielen Lichtbildern, anatomischen Zeichnungen und Vergleichsbildern. Dazu ein besonderes Übungsheft mit rund 300 Übungen, nach Schwierigkeitsstusen geordnet und 5 Vilderalben mit 60 Gymnastikbildern. Neubearbeitetes 54. Tausend, mit zweisarbigem Umschlag. 115 und 36 Seiten. In Halbleinen RM 4.50. Francklische Verlagsbandlung, Stuttgart.

Gymnaftik der Deutschen. — Raffenbewußte Lebensgestaltung. 2. Band: Lehren für Berufstätige und Gesethe für Sport und Arbeit, Männer und Frauen. Dieses besonders wichtige Buch zeigt die einzig mögliche Art der Ausgleichsaum.

nastit gegen die mannigfaltigen Berufsschäben in überzeugender, für jeden verständlicher Darstellung. Für jedes Alter und beide Geschlechter, für siende und stehende Berufstätigkeit, für Bauern, Erd, und Schwerarbeiter bringt dies Buch in fesselnder, ja begeisternder Art Natschläge und Übungsweisen. Die erstmaligen Erfahrungen in der Arbeitsvorschulung und Begleitschulung sollen Führer und Gesolgschaft vom unersetzlichen Wert dieser Schulung überzeugen. Grundlegende Gesetze über die richtige Schulung und Schlußfolgerungen für das schaffende Wolf und für alle Leibesübungen. Mit vielen Abbildungen, anatomischen Zeichnungen und Vergleichsbildern. Neubearbeitetes 50. Tausend mit zweisarbigem Umschlag. 172 Seiten. In Halbleinen NM 4.50. Franckbische Werlagshandlung, Stuttgart.

Surén-Schwunggymnaftik. — Schulung zur geistigen und körperlichen Naturverbundenheit, die durch Körperschwünge die naturgemäß richtige Bewegungsfähigseit vermittelt, die fast alle verloren haben. Einzigartig schöne Großaufnahmen des männlichen Körpers in künklerischer Form werden mit überzeugend geschriebenen Abschnitten für Bertiefung von Beseelung und Charakter durch rhythmische übungen. Kennzeichen der Nordischen Nasse ist die Beseelung. Große Erfahrungen beweisen, daß Schwunggwmnastif auch für Männer und grundlegend notwendig für die Schwerarbeit und alle anderen Berufe ist. Die Gymnastif bringt das verlorene Mhythmusgesübl zurück und schenkt allen Freude und Frohsinn. Das einzige und beste Lehrbuch für Männer, Frauen und alle Organisationen. Ganz auf Kunstdruck mit zweisarbigem Umschlagbild. 19. erweitertes Tausend. 191 Seiten. In Halbeleinen RM 4.—. Franch'sche Berlagshandlung, Stuttgart.

Selbstmassage — Pflege der Haut. — Fesselnde und verständliche Aufklärung über Stoffwechsel, Kreislauf von Blut und Lymphe. Abfalle, Abbaus und Ermüdungsstoffe, Berkalkung, Meumatismus, Gicht. Wesen, Training, Pflege der Haut. Vestrahlung, Schwisen und Massage. Einfluß auf alt und jung, Hagere und Beleibte, auf Berufstätige, Gymnastik, Sport und Turnen. Mit 23 anatomisch-medizinischen und 50 Massageabbildungen. Ganz auf Kunstdruck und Umschlagbild in Kupfertiesdruck. 58. durchgesehenes Tausend. 159 Seiten. In Halbleinen RM 4.50. Franch'iche Berlagshandlung, Stuttgart.

Suren-Atemgymnaftik. — Atem ift Leben, doch wer achtet darauf? Böllig unwissend ift hierin ein erschreckend großer Prozentsat des Bolkes. In allen Berufen Unkenntnis, wodurch herabgeminderte Leistung, dauernde Anfälligkeit, Mattheit, Unlust. Tiefe Atmer sind stets starke, leistungsfähige Menschen. Atemkraft kann jeder schulen. Dies Buch zeigt mit 98 einzigartigen Naturaufnahmen kraft-voller Männer, Frauen und Kinder in folgerichtigem Aufbau und fesselnder Art die rechten Schulungswege. Neben Atemübungen auch tiefgründige Lehren über Suggestion, Schwingungskräfte und rhythmisches Atmen. Ein Lehrbuch für jedermann und für den Unterricht in allen Organisationen. Es gibt geistige Schwung-

fraft und Frohsinn. 57. neubearbeitetes Tausend mit schönem zweifarbigem Umihlagbild. 164 Seiten. In halbleinen RM 4.-. Franch'iche Berlagshandlung, Stuttgart.

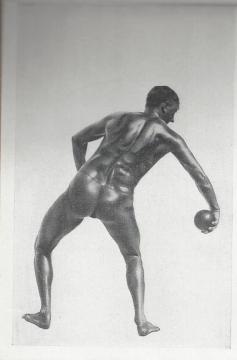
Surén-Ghunastik am Doppelendball. — Körperschulung durch kraftverbundene Gewandtheit. Diese Gymnastik gehört in jedes heim, geeignet zu kraftfroßen thungen der ganzen Familie. Sie bringt Abwechslung, Fröhlichkeit, blisschnelles Springen und Lausen mit kraftvollem Zustoß. Beste Schulung für Geistesgegenvart, Entschlußfähigkeit, Augen, Nerven und innere Organe. Über 80 verschiedene bungen, 123 künstlerisch hergestellte Abbildungen. 190 Seiten. Geh. RM 3.50, gb. RM 4.50. Verlag W. Limpert, Verlin.

Gurén-Gymnastif am Borball. — Körperschulung durch Schnelltraftübungen. En Buch für sedermann — nicht nur für den Borer! Die 140 Maturaufnahmen be fraftvollen männlichen Körpers zeigen die überraschende Bielseitigkeit des flattform-Borballs mit 42 verschiedenen Stoßübungen. Beste Schulung der Nerven ud Angen, der Ausdauer und Schnellfraft. Die interessantesse Ausgleichsgymnastik. Die Seiten. Geb. NM 4.50, geb. NM 5.40. Verlag W. Limpert, Berlin.

hmmastik mit dem Schwingball. — Übungen für Spiel und Kampf mit merfundenem Gerät von Hans Suren und Carlo Lahr. Diese prachtvollen bungen schulen den ganzen Körper, die Atmung und Merven. Geeignet für jeden Lenschen und jedes Alter, geben sie Beweglichkeit, Geschmeidigkeit und Austuer — verbunden in hoher Vollendung mit Geistesgegenwart und Entschlußbigkeit. Mit vielen Zeichnungen. 81 Seiten. Geh. NM 2.40. Verlag B. Limpt, Berlin.

Leutsche Gymnastik. — Aus dem Inhalt: Das Wesen von Rhythmus, Takt ub Symnastik. — Fort mit dem Kommando. — Die geheimnisvollen Kräfte. — bungen in straffer und zwangloser Haltung. — Der olympische Gedanke. — thule, Sport und Turnen. — Körperpflege. — Lufte und Sonnenbad. Mit vlen Vildern und Tafeln. 285 Seiten RM 1.20. Verlag G. Stalling, Oldenburg.

lampf um Kamerun. — In biesem geschichtlichen Buch schildert H. Suren ine Erlebnisse als Schutzruppenoffizier während des Krieges in Kamerun. Seine imnenden Schilderungen über die unerhörten Leistungen der Schutzruppe gegen termächtige Feinde mit dem überwältigend tragischen Ende in Garua fesseln ig und als. 332 Seiten. Mit 94 wundervollen Vildern, geh. NM 4.—, geb. M 6.—. Verlag Scherl, Verlin.



1. Jonglieren mit einem Arm

Kräftiges Schwungholen mit Beugen der Knie



2. Jonglieren mit einem Arm

Die Rugel verläßt unter Streden der Beine die Hand



3. Jonglieren mit einem Arm

Der Arm wird berumgeriffen und fangt auf berfelben Seite bie Rugel auf



4. Jonglieren mit einem Arm

Dasselbe wie Bilb 1—3. Herumreißen des arbeitenden Armes und Anlegen des ruhenden Armes an den Körper



5. Benglieren mit beben Mennen





mit beden Itmen

De Saplifie Some ber ottos Binds



7. Jonglieren mit beiben Armen

Rurg vor dem Fang der Rugel



8. Jengliere mit beiden Armen

Der Auffang ber Rugel



9. Jonglieren mit beiden Armen

Schwungholen rechts mit Beugen ber Rnie



10. Jonglieren mit beiben Urmen

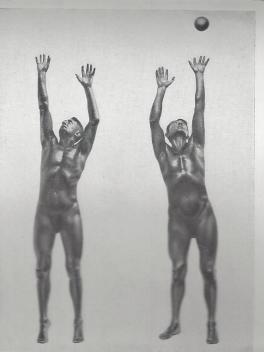
Kurg nach dem Abwurf rechts zum Fang mit ber Linken

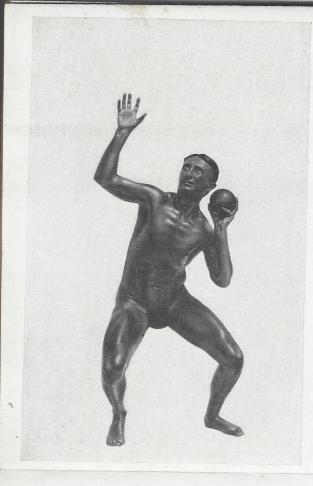


11. Jonglieren mit der Rugel im Sochstoß

Bor dem Sochfloß aus tiefer Kniebeuge mit ber Rugel an ber Schulter

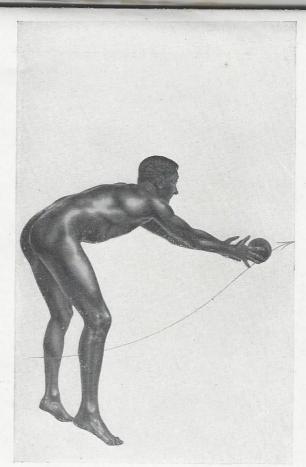






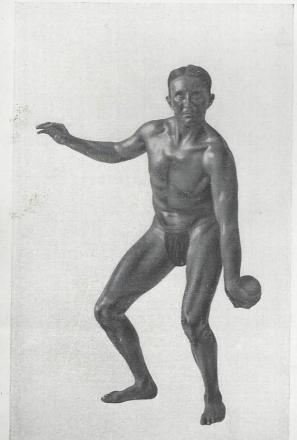


Nach bem Auffang mit weidem Nachgeben und tiefer Kniebenge



14. Gegenseitis ges Zuwerfen der Rugel

Durch fräftige Rumpfarbeit wird die Rugel dem Partner zugeworfen, der fie unter tiefem Nachgeben des Rumpfes fängt



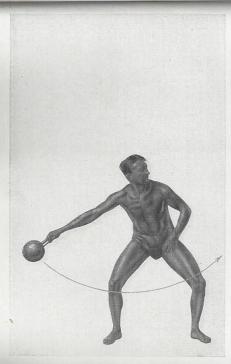
15. Jonglieren an der Seite des Körpers mit einem Arm

Schwungholen aus tiefer Kniebeuge unter Strecken ber Beine und ber entsprechenden Rumpfseite



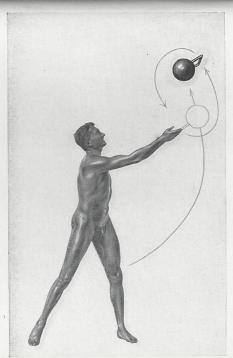
16. Jonglieren an der Seite des Körpers mit einem Arm

Nach Abfliegen ber Rugel aus gestreckt gehaltenem Arm fängt sie dieselbe Hand wieder auf



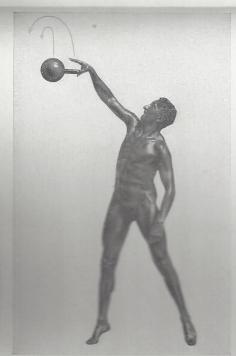
1. Jonglieren mit einem Arm

Schwungholen mit gleichzeitigem Beugen ber Knie



2. Jonglieren mit einem Arm

Abflug nach ber Innenseite des Körpers unter einsacher Abschwungdrehung (s. auch Bilb 10)



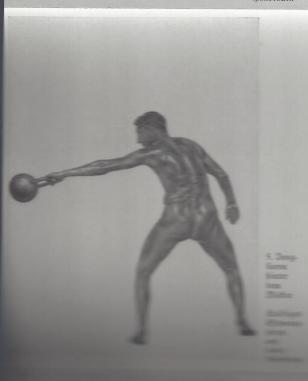
3. Benglieren

Riefing nach be Arepers unter Gegendrehung mit Daumenwurzel oder Handballen



4. Jonglieren mit einem Arm

Der Griff fliegt nach ber Drehung in ber Luft wieder in die Innenhand zuruck





mit tiefer Kniebeuge



8. Jenglieren binter bem

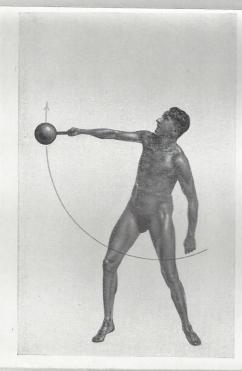
in natürlicher Schwung. brebung ab

Mach bem Erfusien des Amntgewichts erfolgt erneutes Schwungholen von rechts und Wiederholung nach links hinüber



7. Jonglieren binter bem Rücken

Der Griff brebt fich von felbst ber Innenhand entgegen



9. Jonglieren mit beiden Urmen

Nach dem Schwungholen von links her das Rundgewicht kurz vor dem Abflug



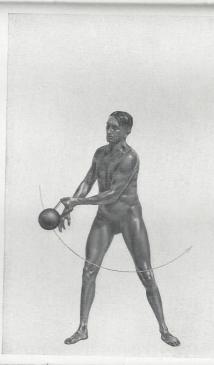
10. Jonglieren mit beiden Armen

Das Runds gewicht fliegt mit einfacher Schwungs brehung ab



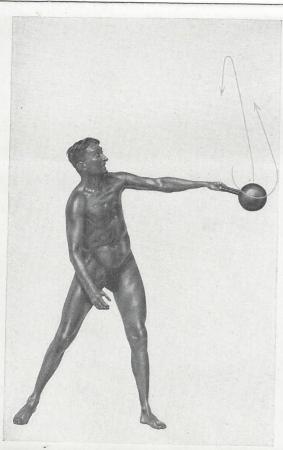
11. Jonglieren mit beiden Urmen

Das Rundgewicht dreht sich in der Luft und beide Arme werben gewechselt. Die linke Handfläche dreht sich nach oben



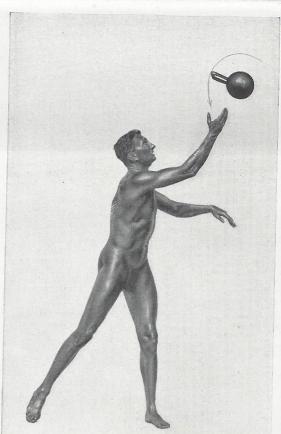
12. Jonglieren mit beiden Armen

Nach dem Fang ichwingt bas Rundgewicht vorn am Körper vorbei



13. Jonglieren mit beiden Urmen

Vor dem Abflug des Nund, gewichts in einfacher Schwungdrehung auf der anderen Seite



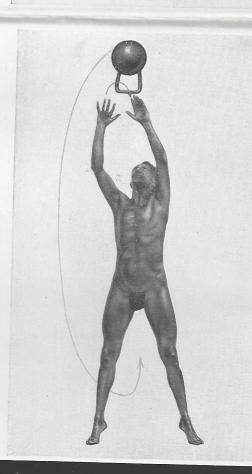
14. Jonglieren mit beiden Armen

Nach dem Wechfel der Arme fängt die andere Hand das Rundgewicht wiederum auf



15. Hochstoß mit Fang und großem Rumpf-schwingen

Tiefe Aniebeuge vor dem Hochftof rechts



16. Hochstoß mit Fang und großem Rumpf-schwingen

Bor bem Fang bes Griffes links mit anschließendem Ausschwingen zwischen den Beinen. Hierauf Aufrichten und in federnder Bewegung den Griff mit ber Rugel verfauschen zur Ausgangsstellung Bild 15, aber links

Ziele und Wege der Surén-Körperund-Charafterschulung

entsprechen der von Surén ges forderten rassenbewußten Leibess erziehung als Voraussezung des Sports.

Suréns Lehre und Arbeit has ben ihre offizielle Bestätigung und Anerkennung sowohl durch parteiamtliche Prüfstellen wie durch einflußreichste Berufsstels lungen imnationalsozialistischen Staat gefunden.

Surén=Gymnastif: der Weg zu Kraft, Gesundheit und Freude für alle